

TABLE DES MATIÈRES

PARTIE I : FAUCHAGE, DEBROUSSAILLAGE ET BROYAGE

+	Tondeuses BERTI	04-05
+	Broyeurs BERTI	06-34
+	Tailles-haies FRONTONI	35-36
+	Bras débroussailleurs FRONTONI	37-46
+	Broyeurs BG MAT / GL&D	47-54

PARTIE II : TRANSPORT ET CHARGEMENT

+	Bennes 3 points	56
+	Porte-containeurs BIGAB	57-58
+	Porte containeurs WTC	59-63
+	Dumper sur chenilles	64-68

PARTIE III : TRANSFORMATION ET MANUTENTION DU BOIS

+	Fendeuses de bûches	70-78
+	Palettiseur	79
+	Empaqueuses	80
+	Scies circulaires	81-82
+	Tapis convoyeur	83-85
+	Nettoyeur COLLINO	86
+	Scies circulaire + tapis COLLINO	87-89
+	Scies à tambour	90
+	Combinés à bois	91-97
+	Aspirateurs de copeaux	98
+	Moteur électrique pour combiné	99
+	Deck de chargement	100-102
+	Ensemble de débardage TAJFUN	103-106
+	Ensembles de débardage BMF	107-117
+	Lame forestière	118-119
+	Grappin de débardage	120-123
+	Treuil	124-130

PARTIE IV : TRAVAIL DU SOL

+	Fraises rotatives	132-136
+	Herses rotatives	137-142
+	Enfouisseurs de pierres	143-156

FAUCHAGE
DÉBROUSSAILLAGE
BROYAGE



MODÈLE EUROSTAR



Tondeuse **fixe ou déportable**, idéale pour broyer l'herbe dans les vignobles et les vergers, pour tracteurs **de 40 à 80 CV**

- + Attelage à 3 points, Cat. I-II
- + **Rouleau arrière**, réglable en hauteur
- + **Couteaux** mobiles
- + Transmission contre-rotant, à 3 boîtiers
- + **Roues avant fixes**, réglables en hauteur
- + Arbre cardan avec friction et roue libre
- + PDF **540 tr/min** (1000 tr/min sur demande)
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protection selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (CV)		Rotors	Poids (Kg)	Nombre de couteaux	Prix HTVA
		Min	Max				
EUROSTAR 160	158	40	120	2	390	4	
EUROSTAR 180	178	40	120	2	420	4	
EUROSTAR 200	198	40	120	2	470	4	
EUROSTAR 220	218	40	120	2	490	4	
EUROSTAR 240	238	40	120	2	520	4	

OPTIONS

- Nous consulter



Tête de broyage **mécanique**, conçue pour couper l'herbe sous les clôtures, sous les arbres dans les vergers et vignobles

- + Structure **indépendante** avec attelage 3 points Cat I et II
- + **Roues de soutien**, réglables en hauteur
- + Disque Ø 650mm
- + Déport **latéral mécanique**
- + Réglage mécanique de l'inclinaison
- + Réglage mécanique de la hauteur
- + Rentrée mécanique avec ressort
- + **Moteur hydraulique** avec tuyaux et prises rapides
- + **Régulateur de flux**
- + Protections selon **normes CE**

Le tracteur doit être équipé d'une prise d'huile à effet simple ayant le retour libre au réservoir

Faucheuse sous clôtures !

Modèle	Puissance demandée (Cv)		Nombre de couteaux	Déport (mm)	Angle d'inclinaison	Poids (Kg)		Prix HTVA
	Min	Max				Min	Max	
R.M.AD-TL 140-240	50	100	2	140 <-> 240 (par rapport au cardan du tracteur)	-45 ° → +65 ° (par rapport à l'horizontale)	255	285	5 597 €

OPTIONS

- Vérin hydraulique avec tuyaux et raccords rapides pour déplacement latéral : **473 €**
- Refroidisseur d'huile : **803 €**
- Roues en caoutchouc : **494 €**
- Disque Ø 450mm : **305 €**



MODÈLE MINI



Tête de broyage **mécanique**, conçue pour couper l'herbe sous les clôtures, sous les arbres dans les vergers et les vignobles

- + Attelage fixe et réversible à 3 points, Cat. I
- + **Rouleau palpeur** réglable en hauteur de Ø 102
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « G » / (Couteaux « Y » sur demande)
- + PDF **540 tr/min**
- + Protection selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)		Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F Tours/min	Prix HTVA
		Min	Max	Min	Max	Hauteur	Long.	Larg.			
MINI 115	115	12	30	200	250	75	129	85	32	540	3 200 €
MINI 125	125	12	30	205	260	75	139	85	34	540	3 255 €
MINI 145	145	12	30	220	280	75	159	85	40	540	3 460 €

OPTIONS

- Cardan de prise de force : **299 €**
- Jeu de patins : **184 €**



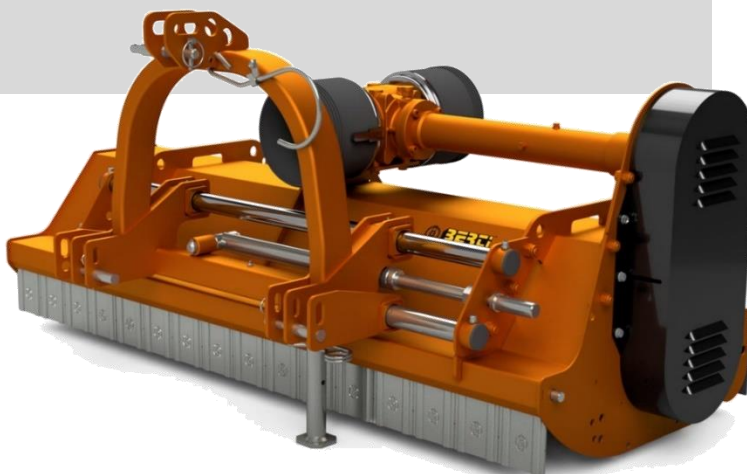
Broyeur **réversible compact** pour tracteurs de **30 à 50 CV**, il est conseillé pour broyer l'herbe et les tiges allant jusqu'à **Ø 2-3 cm**, pour espaces verts, parcs et terrains de jeu

- + Attelage **fixe et réversible** à 3 points Cat. I
- + **Rouleau palpeur auto-nettoyant**, réglable en hauteur
- + Boîtier avec **roue libre** et arbre de sortie
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **G** »
- + PDF **540 ou 1000 t/min**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)		Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F Tours / min	Prix HTVA
		Min	Max	Min	Max	Hauteur	Long.	Larg.			
GREEN 115	115	30	55	250	300	80	130	95	32	540	4 835 €
GREEN 125	125	30	55	270	320	80	140	95	34	540	4 982 €
GREEN 145	145	30	55	295	345	80	160	95	40	540	5 129 €
GREEN 160	160	30	55	315	365	80	175	95	44	540	5 380 €
GREEN 180	180	30	55	345	395	80	195	95	50	540	5 612 €

OPTIONS

- Boîtier 2000 Tr/min avec roue libre et arbre de sortie (pour PDF frontale) : **205 €**
- Boîtier 540 ou 1000 Tr/min avec double roue libre et arbre de sortie : **326 €**
- Jeu de roues frontales : **709 €**
- Jeu de patins : **250 €**
- Arbre cardan :
 - 30/800 (115-145) : **299 €**
 - 40/800 (160-180) : **326 €**



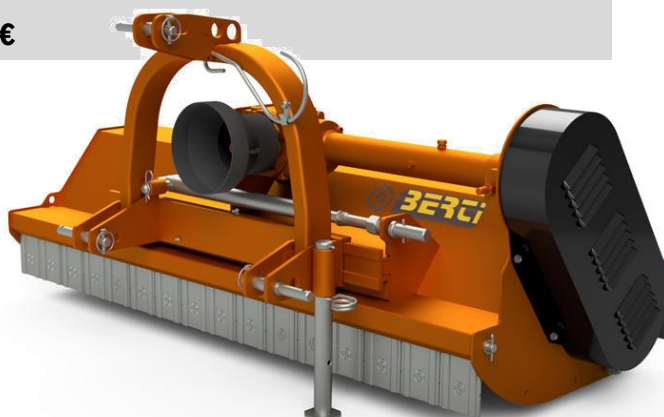
Broyeur **postérieur compact** pour tracteurs **de 20 à 50 CV**, il est conseillé pour broyer l'herbe, les buissons et les tiges allant jusqu'à **Ø 2-3 cm**, pour les parcs, les espaces verts et terrains de jeu

- + Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I
- + Déport mécanique
- + **Contre couteaux**
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + **Rouleau palpeur Ø 139**, réglable en hauteur
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « L » / (Couteaux « Y » sur demande)
- + **PDF 540 tr/min**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Déport (mm)	Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	Dimensions (Cm)			Poids (Kg)	Prix HTVA
		Min	Max				Hauteur	Longueur	Largeur		
PARK/P 105	105	20	50	590/460 270/780	10	30	41	115	78	265	3 397 €
PARK/P 115	115	20	50	590/560 270/880	10	30	41	125	78	280	3 500 €
PARK/P 125	125	20	50	690/560 370/880	12	36	41	135	78	295	3 644 €
PARK/P 135	135	20	50	775/575 455/895	12	36	41	145	78	310	3 728 €
PARK/P 145	145	20	50	775/675 455/995	14	42	41	155	78	320	3 812 €
PARK/P 160	160	20	50	875/715 555/1045	14	42	41	170	78	355	3 917 €
PARK/P 180	180	20	50	875/915 555/1245	16	48	41	190	78	370	4 069 €

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **341 €**
- Protections avant avec chaînes : **268 €**
- Cardan de prise de force **326 €** (105=>145) - **347 €** (160=>180)
- Jeu de patins : **205 €**



Broyeur pour vignobles et vergers indiqués pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 4-5 cm**, pour tracteurs **de 30 à 60 CV**

- + **Attelage déportable** à 3 points, Cat. I
- + Déport mécanique
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + **Contre couteaux**
- + PDF **540 tr/min**
- + Protections selon **normes CE**
- + Coin côté droit arrondi
- + **Rouleau palpeur Ø 139**, réglable en hauteur, avec décrottoir
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **P** » (Couteaux « **Y** » sur demande)

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours / min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.				
AF 135	135	30	60	375	85	150	100	12	36	540	4 875 €
AF 145	145	30	60	390	85	160	100	14	42	540	5 082 €
AF 160	160	30	60	415	85	175	100	14	42	540	5 287 €
AF 180	180	30	60	450	85	195	100	16	48	540	5 502 €

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **362 €**
- Protections avant avec chaînes : **268 €**
- Attelage axial (AF 160=> 180) : **336 €**
- Cardan de prise de force : **357 €**
- Jeu de patins : **205 €**



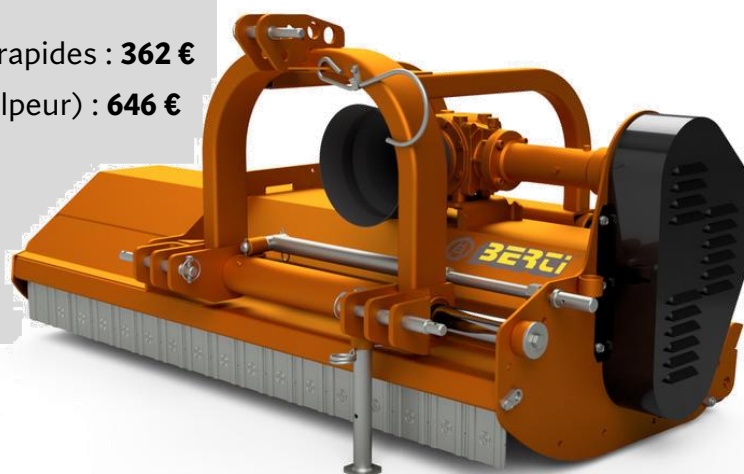
Broyeur pour vignobles et vergers indiqués pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à Ø 5-6 cm, pour tracteurs de 40 à 80 CV

- + Attelage **déportable** à 3 points, avec tuyaux chromés, Cat. I
- + **Double châssis**
- + Tige de renfort au 3eme point
- + Déport mécanique
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + **Contre couteaux**
- + PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- + Côté droit arrondi, sans saillies
- + Rotor **renforcé**
- + Tendeur automatique des courroies
- + **Rouleau palpeur Ø 139**, réglable en hauteur, avec décrottoir
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **P** » (Couteaux « **Y** » sur demande)
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours / min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.				
AF/L 105	105	40	80	370	90	120	100	10	30	540	5 171 €
AF/L 115	115	40	80	390	90	130	100	10	30	540	5 308 €
AF/L 125	125	40	80	400	90	140	100	12	36	540	5 444 €
AF/L 135	135	40	80	420	90	150	100	12	36	540	5 544 €
AF/L 145	145	40	80	435	90	160	100	14	42	540	5 675 €
AF/L 160	160	40	80	465	90	175	100	14	42	540	5 812 €
AF/L 180	180	40	80	525	90	195	100	16	48	540	5 969 €
AF/L 200	200	40	80	560	85	215	100	18	54	540	6 127 €

OPTIONS

- Cardan de prise de force : **357 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **362 €**
- Roues directrices (à la place du rouleau palpeur) : **646 €**
- Jeu de patins : **205 €**
- Protections avant avec chaînes : **268 €**
- Attelage axial (AF/L 160 => 200) : **336 €**
- Râteaux ramasseurs : **236 €**



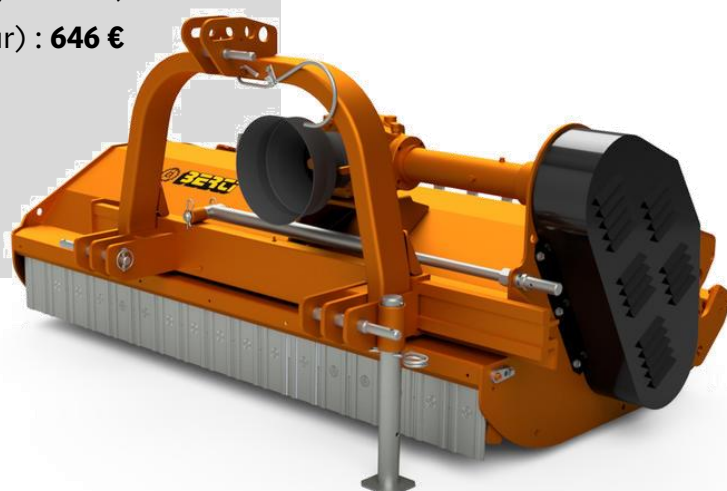
Broyeur pour vignobles et vergers indiqués pour broyer l'herbe, les buisons et les sarments allant jusqu'à **Ø 8 cm**, pour tracteurs **de 40 à 110 CV**

- + Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I-II
- + Coin côté droit arrondi
- + Déchargement postérieur réglable
- + **Déport mécanique**
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Double châssis
- + Râteaux ramasseurs
- + Rotor renforcé
- + Tendeur automatique des courroies
- + **Rouleau palpeur Ø 159**, réglable en hauteur et en profondeur, avec décrottoir
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Déport (mm)	Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours /min	Dimensions (Cm)			Poids (Kg)	Prix HTVA
		Min	Max					Haut.	Long.	Larg.		
TFB/Y 120	120	40	110	685/515 315/885	12	36	540-1000	75	133	100	550	6 308 €
TFB/Y 140	140	50	110	875/525 315/1 045	12	36	540-1000	75	153	100	590	6 121 €
TFB/Y 160	160	50	110	875/725 355/1 245	14	42	540-1000	75	173	100	670	6 410 €
TFB/Y 180	180	50	110	875/925 355/1 445	16	48	540-1000	75	193	100	730	6 620 €
TFB/Y 200	200	50	110	875/1 125 355/1 645	18	54	540-1000	75	213	100	760	6 988 €
TFB/Y 220	220	60	110	1 040/1 160 520/1 680	20	60	540-1000	75	233	100	800	7 298 €
TFB/Y 250	250	60	110	1 040/1 460 520/1 980	22	66	540-1000	75	263	100	910	7 712 €

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404 €**
- Jeu de patins : **236 €**
- Protections avant avec chaînes et caoutchouc (120-180) : **372 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (200-250) : **520 €**
- Roues directrices (à la place du rouleau palpeur) : **646 €**
- Attelage axial (TFB/Y 160 => 250) : **336 €**
- Rouleau palpeur Ø 194 : **410 €**
- Cardan de prise de force 60/1000 : **478 €**
- Cardan de prise de force 80/1000 : **662 €**



Broyeur **renforcé** pour vergers et sous-bois, indiqué pour broyeur l'herbe, les buisson, les sarments et les tiges allant jusqu'à **Ø 10-12 cm**, pour tracteurs **de 70 à 150 CV**

- + Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I-II
- + **Rouleau palpeur Ø 194**, réglable en hauteur avec décrottoir
- + Tige de renfort au troisième point
- + Déport mécanique
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **M** »
- + Double caisse
- + Râteaux ramasseurs
- + **Contre couteaux**
- + Tendeur automatique des courroies
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (CV)		Déport (mm)	Nombre de marteaux	P.D.F tours /min	Dimensions (Cm)			Poids (Kg)		Prix HTVA
		Min	Max				Haut.	Long.	Larg.	Min	Max	
TFB/M 180	180	70	110	956/844 434/1 366	16	540 (1000)	115	200	140	875	995	8 479 €
TFB/M 200	200	70	110	1 046/954 524/1 476	18	540 (1000)	115	220	140	925	1 050	8 920 €
TFB/M 200 spécial	200	80	150	1 046/954 524/1 476	18	540 (1000)	120	220	140	990	1 125	9 686 €
TFB/M 220	220	80	150	1 046/1 154 524/1 676	20	540 (1000)	120	240	140	1 050	1 195	9 991 €
TFB/M 250	250	100	150	1 046/1 454 524/1 976	22	540 (1000)	120	270	140	1 125	1 280	10 358 €
TFB/M 280	280	100	150	1 046/1 754 524/2 276	26	1000 (540)	120	300	140	1 195	1 365	11 324 €
TFB/M 300	300	100	150	1 046/1 954 524/2 476	28	1000 (540)	120	320	140	1 235	1 415	12 080 €

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404€**
- Jeu de patins : **236 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (180 à 220) : **462 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (250 à 300) : **609 €**
- Attelage axial (TFB/M 280 à 300) : **352 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage : **399 €**
- Cardan de prise de force : **662 €**



Broyeur **réversible** pour le nettoyage des champs ouverts ou des vignobles, indiqué pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 2-3 cm**, pour tracteurs **de 30 à 70 CV**

- + Attelage **fixe et réversible** à 3 points, Cat. I et II
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 139** réglage en hauteur (Ø 159 EKR 180-200)
- + Tige de renfort au 3^{ème} point.
- + **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- + **Contre couteaux**
- + PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **L** » (EKR 115-160) (couteaux « **Y** » sur demande).
- + Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » (EKR 180-200) (couteaux « **Y** » sur demande)
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur Travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours/min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.				
EKR 125	125	30	55	295	73	137	78	12	36	540/1000	4 137 €
EKR 135	135	30	55	310	73	147	78	12	36	540/1000	4 253 €
EKR 145	145	40	55	320	73	157	78	14	42	540/1000	4 368 €
EKR 160	160	40	55	345	73	172	78	14	42	540/1000	4 478 €
EKR 180	180	50	70	400	75	195	78	16	48	540/1000	5 035 €
EKR 200	200	50	70	440	75	215	78	18	54	540/1000	5 287 €

OPTIONS

- Boîtier 540 Tr/Min avec double roue libre et arbre de sortie : **483 €**
- Boîtier 1000 Tr/Min avec double roue libre et arbre de sortie : **483 €**
- Cardan de prise de force : **357 €**
- Jeu de patins : **205 €**
- Protection frontale par chaînes : **268 €**



EKR 115-160



EKR 180-200



Broyeur **réversible** pour le nettoyage général des champs ouverts, des vignobles, indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, le matériel ligneux et les sarments allant jusqu'à **Ø 4-5 cm**, pour tracteurs **de 50 à 130 CV**

- + Attelage **déportable et réversible** à 3 points, Cat. II
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159** (EKR/S 180 => 250),
- + Réglable en hauteur.
- + **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- + **Contre couteaux**
- + PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- + Déport mécanique
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 194** (EKR/S 280 => 300), réglable en hauteur
- + Double châssis (280 – 300)
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours/min	Prix HTVA
		Min	Max		Hauteur	Longueur	Largeur				
EKR/S 180	180	50	100	570	80	198	100	16	48	540/1000	5 707 €
EKR/S 200	200	50	100	590	80	218	100	18	54	540/1000	5 880 €
EKR/S 220	220	60	100	615	80	238	100	20	60	540/1000	6 185 €
EKR/S 250	250	60	100	700	80	268	100	22	66	540/1000	6 972 €
EKR/S 280	285	70	100	900	95	303	105	26	78	540/1000	7 964 €
EKR/S 300	300	70	100	950	95	318	105	28	84	540/1000	8 232 €

OPTIONS

- Cardan de prise de force : **478 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **405 €**
- Jeu de patins : **205 €**
- Protections avant avec chaînes (180-250) : **268 €**
- Protections avant avec chaînes (280-300) : **520 €**



Broyeur **réversible** pour le nettoyage des cultures en champs ouverts, des espaces verts, des sous-bois, des parcs et des jardins, indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols et les sarments allant jusqu'à **Ø 6-8 cm**, pour tracteurs **de 70 à 140 CV**

- + **Double attelage axial** à 3 points, Cat. II.
- + Déport mécanique
- + Capot arrière amovible, pour inspection
- + **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- + Double châssis
- + Rotor avec important diamètre
- + Jeu patins
- + Contre couteaux mobiles vissés
- + PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 194**, réglage en hauteur
- + Rotor renforcé
- + Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur Travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours/min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.				
DUAL200	200	70	140	975	105	220	120	18	54	1000/540	10 012 €
DUAL 230	230	70	140	1 040	105	250	120	20	60	1000/540	10 285 €
DUAL 250	250	70	140	1 090	105	270	120	22	66	1000/540	10 736 €
DUAL 280	280	90	160	1 170	105	300	120	26	78	1000/540	11 088 €
DUAL 300	300	80	160	1 210	105	320	120	28	84	1000/540	11 471 €

OPTIONS

- Cardan de prise de force : **662 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404 €**
- Roues frontales réglables en hauteur : **656 €**
- Version gauche : **536 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Système de soutien par ressorts du 3^{ème} point : **399 €**



Broyeur **réversible** pour le nettoyage général des champs ouverts ou des vignobles, pour broyer l'herbe, les buissons, le matériel ligneux et les sarments allant jusqu'à **Ø 6 cm**, pour tracteur **de 50 à 130 CV**

- + **Attelage déportable et réversible** à 3 points, Cat. II
- + Déport mécanique
- + **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- + Rouleau palpeur **autonettoyant**, réglable en hauteur
- + **Contre couteaux**
- + Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » ou couteaux « **Y** »
- + PDF **540/1000 t/min** (en inversant les poulies)

Modèle	Largeur Travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F tours/ min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.			
BIMAX 180	180	50	100	730	100	200	125	16	1000/540	7 964 €
BIMAX 200	200	50	100	765	100	220	125	18	1000/540	8 143 €
BIMAX 220	220	60	100	800	100	240	125	20	1000/540	8 463 €
BIMAX 250	250	60	130	850	103	270	125	22	1000/540	9 119 €
BIMAX 280	280	70	130	905	106	300	125	26	1000/540	10 028 €
BIMAX 300	300	70	130	940	106	320	125	28	1000/540	10 332 €

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404 €**
- Jeu patins : **205 €**
- Deuxième rangée de contre couteaux vissés : **294 €**
- Roues frontales réglables en hauteur : **656 €**
- Protections frontales par chaînes **373 €** (180 à 250) – **520 €** (280 à 300)
- Kit de signalisation avec système d'éclairage : **399 €**
- Arbre cardan : **478 €**



Broyeur **professionnel réversible** pour le nettoyage général des terrains incultes, des cultures en champs ouverts, des espaces verts, des jardins et des sous-bois, pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols et les sarments allant jusqu'à **Ø 10-12 cm**, pour tracteurs **de 100 à 250 CV**

- + **Double attelage axial** à 3 points, Cat. II-III
- + Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides
- + Râteaux ramasseurs
- + Déchargement postérieur réglable
- + Tendeur automatique des courroies
- + **Double roue libre** et arbre de sortie dans le boîtier
- + Double châssis
- + **Rotor renforcé Ø 220**
- + Jeu patins
- + Contre couteaux mobiles
- + Protection avant avec chaînes et caoutchouc
- + Marteaux BERTI forgés et trempés type « **M** »
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 220**, réglable en hauteur avec décrotoir
- + PDF **1000 t/min** (540 t/min sur demande)
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F tours /min	Prix HTVA
		Min	Max		Hauteur	Longueur	Largeur			
XPRO/F 200	200	100	250	1 600	145	220	144	18	1000 (540)	14 711 €
XPRO/F 230	230	100	250	1 700	145	250	144	20	1000 (540)	14 968 €
XPRO/F 250	250	100	250	1 765	145	270	144	22	1000 (540)	16 412 €
XPRO/F 280	280	100	250	1 875	145	305	144	26	1000 (540)	16 989 €
XPRO/F 300	300	100	250	1 920	145	320	144	28	1000 (540)	17 657 €

OPTIONS

- Système de soutien par ressorts du 3^{ème} point : **399 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **662 €**
- Jeu de roues frontales et pivotantes : **2 457 €**
- Compteur horaire, à vibration : **410 €**



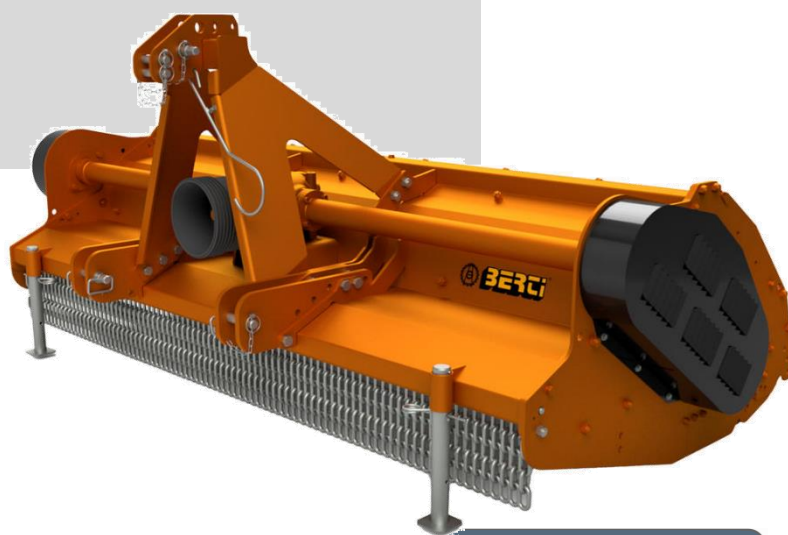
Broyeur **renforcé** pour broyer les jachères, l'herbe, les tiges de maïs et céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre, les pommes de terre, les cultures d'ananas et d'artichauts, ainsi que le renouvellement des pâturages ou des terrains incultes et les déchets végétaux allant jusqu'à **Ø 10 cm**, pour tracteurs **de 90 à 180 CV**

- + **Attelage fixe et axial** à 3 points, Cat II
- + Attelage automatique avec position flottant
- + **Rouleau palpeur Ø220**, réglable en hauteur avec décrotoir
- + **Double transmission par courroies** (KING/DT)
- + Double caisse
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Contre couteaux mobiles vissés
- + **Capot arrière amovible** pour inspection
- + Tendeur automatique de courroies
- + Couteaux universels « Y » BERTI ou marteaux forgés et trempés type « T »
- + Protection avant par chaînes
- + Protection selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de marteaux	P.D.F tours / min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.				
KING/DT 200	200	90	180	1 260	82	240	155	24	48	1000	12 957 €
KING/DT 270	270	90	180	1 500	82	310	155	32	64	1000	13 670 €
KING/DT 320	320	90	180	1 690	82	360	155	40	80	1000	14 921 €

OPTIONS

- Double embrayage centrifuge, design exclusif BERTI (KING/DT) : **5 360 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **546 €**
- Compteur horaire : **398 €**
- Jeu de patins : **559 €**
- Arbre cardan : **746 €**



Broyeur pour broyer les jachères, l'herbe, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre, les pommes de terre et pour le renouvellement des pâturages, pour tracteurs **de 60 à 150 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II.
- + Tige de renfort au 3^{ème} point
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Déchargement postérieur réglable
- + Tendeur automatique des courroies
- + **Double châssis**
- + **Rouleau palpeur Ø 194 avec décrotoir**
- + PDF **540t/min** (160-230)
- + PDF **1000 t/min** (250-300)
- + Couteaux universels « **Y** » BERTI ou marteaux forgés et trempés en « **T** »
- + Contre couteaux mobiles vissés
- + Protection selon **normes CE**

Modèle	Largeur Travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours/min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.				
LAND 160	160	50	120	1 035	105	178	155	20	40	540	8 589 €
LAND 180	180	60	120	1 085	105	198	155	22	44	540	8 936 €
LAND 200	200	70	120	1 125	105	218	155	24	48	540	9 114 €
LAND 230	230	70	120	1 230	110	248	155	28	56	540	10 521 €
LAND 250	250	80	150	1 300	110	268	155	30	60	1000	10 742 €
LAND 280	280	80	150	1 415	110	303	155	34	68	1000	12 117 €
LAND 300	300	80	150	1 445	110	318	155	36	72	1000	12 311 €

OPTIONS

- Jeu patins : **494 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **546 €**
- Rouleau palpeur Ø 220 (230-300) : **515 €**
- Protection avant avec chaînes (160-230) : **373 €**
- Protection avant avec chaînes (230-300) : **520 €**
- Kit de signalisation : **399 €**
- Arbre cardan 60/1000 N : **478 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **662 €**



Broyeur pour broyer les jachères, l'herbe, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre, les pommes de terre et pour le renouvellement des pâturages, pour tracteurs **de 50 à 140 CV**

- + Attelage à 3 points Cat. II
- + Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides
- + Tige de renfort au 3^{ème} point
- + **Déchargement postérieur réglable**
- + Tendeur automatique des courroies
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + **Double châssis**
- + **Rouleau palpeur Ø 194** avec décrotoir
- + Couteaux universels « Y » BERTI ou marteaux forgés et trempés type « T »
- + Contre couteaux vissés
- + PDF **540t/min** (160-230) **1000t/min** (250-300)
- + Protection selon **normes CE**

Modèle	Largeur Travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours/min	Prix HTVA
		Min	Max		Hauteur	Longueur	Largeur				
LAND/S 160	160	50	110	1 115	105	178	155	20	40	540	9 046 €
LAND/S 180	180	60	110	1 165	105	198	155	22	44	540	9 387 €
LAND/S 200	200	70	110	1 205	105	218	155	24	48	540	9 576 €
LAND/S 230	230	70	110	1 310	110	248	155	28	56	540	10 794 €
LAND/S 250	250	80	140	1 380	110	268	155	30	60	1000	11 786 €
LAND/S 280	280	80	140	1 495	110	303	155	34	68	1000	12 584 €
LAND/S 300	300	80	140	1 525	110	318	155	36	72	1000	13 241 €

OPTIONS

- Patins réglables en hauteur : **494 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **546 €**
- Rouleau palpeur Ø 220 (230-300) : **515 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (160-230) : **462 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (250-300) : **609 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Kit de signalisation : **399 €**
- Arbre cardan 60/1000 N : **478 €**
- Arbre à cardan 80/1000 N : **662 €**



Broyeur **repliable hydrauliquement**, indiqué pour broyer l'herbe, les jachères, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre et le renouvellement des pâturages, pour tracteur **de 90 à 300 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II-III
- + Capots arrières amovibles pour inspection
- + **Rouleau palpeur** (n° 2) Ø 194 avec décrottoir (400)
- + **Rouleau palpeur** (n°2) Ø 200 avec décrottoir (500-600)
- + Contre couteaux mobiles vissés
- + Attelage axial
- + **Double transmission**
- + Protecteurs des transmissions latérales en tôle
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Vérins hydrauliques flottants avec soupape de sûreté
- + Ancrages de sécurité pour le transport routier
- + Lumières postérieures pour le transport routier
- + **Double caisse**
- + Protections frontales par chaînes
- + Marteaux forgés et trempés de type « **T2** » ou couteaux universelles « **YT2** » BERTI
- + PDF **1000 t/min**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)		Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	Nombre de couteaux doubles	Prix HTVA Marteaux	Prix HTVA Couteaux doubles	Prix HTVA Couteaux triples
		Min	Max	Min	Max	Haut	Long.	Larg.					
LAND/P 400	397	100	250	2 530	3 050	230	245/435	150	48	96	31 269 €	31 038 €	31 322 €
LAND/P 500	498	140	300	3 090	3 570	280	245/535	150	60	120	35 049 €	34 802 €	35 165 €
LAND/P 600	598	180	300	3 600	4 070	330	245/635	150	72	144	37 769 €	37 527 €	37 963 €

OPTIONS

- Jeu roues directrices (10.0/75 R15.3) (majoration à la place du rouleau palpeur) : **2 903 €**
- Jeu patins réglable en hauteur : **494 €**
- Support stationnement de la machine (uniquement avec rouleaux de nivellement) : **494 €**
- Compteur horaire, à vibration : **410 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **1 218 €**
- Lamier à disque pour faucher l'herbe, monté au milieu : **2 825 €**
- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **5 360 €**
- Deuxième rangée de contre couteaux vissés : **572 €**
- Arbre cardan P 600 Normal : **1 349 €**



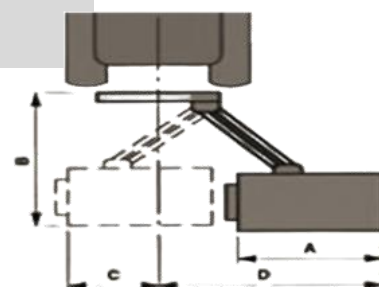
Broyeur d'accotement **multifonctions**, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 2 cm**, pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de routes, des fossés, des digues et des terrains inclinés, pour tracteur **de 25 à 50 CV**

- + Attelage à 3 points, Cat. I
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- + Tendeur automatique des courroies
- + Jeu patins
- + Rouleau palpeur **autonettoyant Ø 114**
- + Arbre cardan à profil renforcé
- + PDF **540 tr/min**
- + Dispositif de sécurité mécanique avec décrochage automatique
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **G** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- + Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- + Cardan standard inclus
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours / min	Dimensions (cm)					Poids (Kg)	Prix HTVA
		Min	Max				A	B	C	D	E		
TA/K 115	115	25	50	32	64	540	115	120	51	157	73	292	5 292 €
TA/K 125	125	25	50	34	68	540	125	125	60	170	83	304	5 397 €
TA/K 145	145	25	50	40	80	540	145	125	60	190	103	328	5 555 €

OPTIONS

- Distributeurs double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Arbre cardan double homocinétique : **683 €**



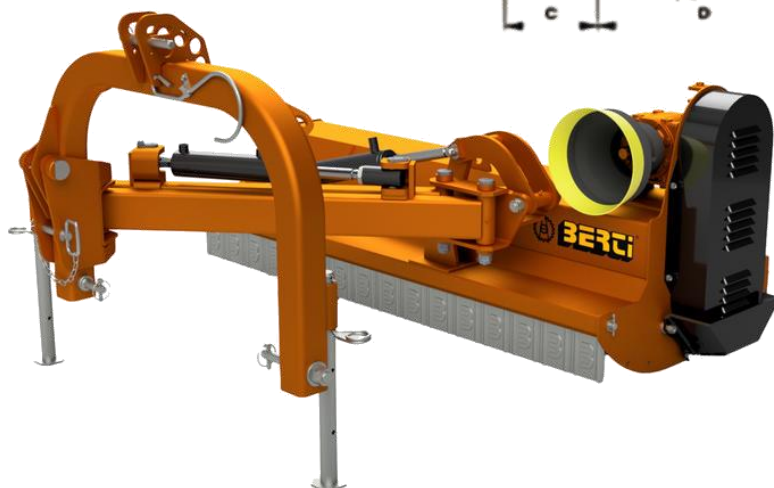
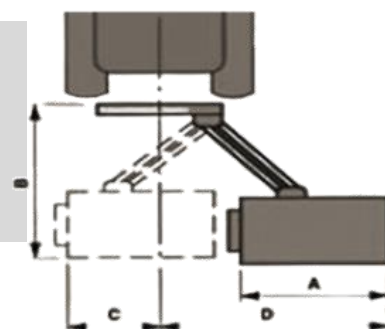
Broyeur d'accotement **compact multifonctions**, idéal pour le nettoyage des parcs, des espaces verts, des jardins, des talus, des fossés, des rives de cours d'eau et terrains inclinés, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 3-4 cm**, pour tracteurs **de 35 à 60 CV**

- + Attelage à 3 points, Cat. I avec système flottant et arrêt de sécurité
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- + Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 139**
- + **Contre couteaux**
- + Arbre cardan à profil **renforcé**
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **L** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- + **PDF 540 tr/min**
- + Cardan « standard » inclus
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail	Puissance demandée (Cv)		Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours / min	Dimensions (cm)					Poids (Kg)	Prix HTVA
		Min	Max				A	B	C	D	E		
TA/LI 135	135	35	60	12	36	540	135	154	60	210	120	380	6 431 €
TA/LI 145	145	35	60	14	42	540	145	154	60	220	130	400	6 531 €
TA/LI 160	160	35	60	14	42	540	160	154	60	235	145	440	6 725 €

OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **977 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **683 €**
- Jeu patins anti-usure : **205 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé flexibles en cabine : **814 €**



Broyeur d'accotement **multifonctions** avec attelage **3 points Cat. II** (Cat. I sur demande), idéal pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de routes, des fossés, des digues et des terrains incultes, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 4-5 cm**, pour tracteurs **de 50 à 90 CV**

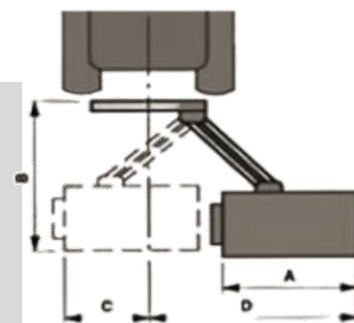
- + Attelage à 3 points, Cat II avec système flottant et arrêt de sécurité (Cat. I sur demande)
- + Coin côté droit arrondi
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Tendeur automatique des courroies
- + Déport hydraulique avec **soupape de sûreté**
- + **Double caisse**
- + Contre couteaux
- + Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø139**
- + Marteaux BERTI forgés et trempés type « **P** » ou couteaux « **Y** »
- + Arbre cardan à profil renforcé
- + PDF **540t/min**
- + Cardan « standard » inclus
- + Protection selon **normes CE**

Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »

Modèle	Largeur travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	Dimensions (cm)					Poids (Kg)	Prix HTVA
		Min	Max			A	B	C	D	E		
TA/MI 145	145	50	90	14	42	145	167	54	228	102	585-695	8 248 €
TA/MI 160	160	50	90	14	42	160	167	54	243	117	620-730	8 379 €
TA/MI 180	180	50	90	16	48	180	167	54	263	137	660-770	8 904 €
TA/MI 200	200	50	90	18	54	200	167	54	283	157	685-795	9 140 €

OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI (**breveté**) : **793 €**
- Jeu patins anti-usure : **226 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Kit de signalisation : **399 €**
- Arbre cardan double homocinétique : **977 €**



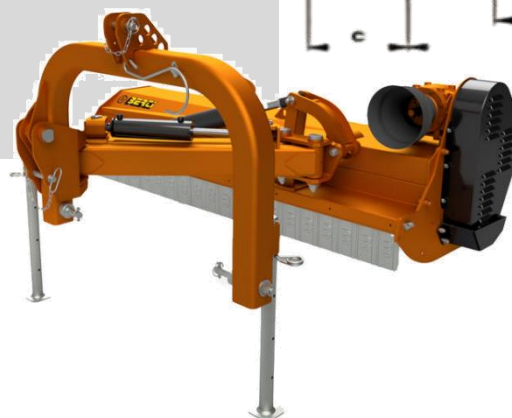
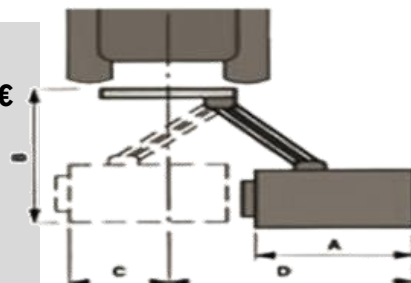
Broyeur d'accotement **multifonctions**, idéal pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de route, des fossés, des digues et des terrains incultes, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 7-8 cm**, pour tracteurs **de 60 à 110 CV**

- + Attelage à 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- + Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159**
- + **Contre couteaux**
- + Arbre cardan à **profil renforcé**
- + **Double châssis**
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (Couteaux « **Y** » sur demande)
- + **PDF 540 tr/min**
- + Rotor renforcé Série 2008
- + Tendeur **automatique** des courroies
- + Coin côté droit arrondi
- + Déchargement postérieur réglable
- + Cardan « standard » inclus
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur de travail (cm)	Dimensions (cm)					Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Nombre de marteaux	Prix HTVA
		A	B	C	D	E	Min	Max			
TA 160	160	160	170	60	230	145	60	110	885	14	9 681 €
TA 180	180	180	170	60	250	165	60	110	925	16	9 902 €
TA 200	200	200	170	60	270	185	60	110	975	18	10 159 €
TA 220	220	220	170	60	290	205	60	110	1 030	20	10 563 €
TA 250	250	250	170	60	320	235	60	110	1 110	22	11 093 €

OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **1 192 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé flexibles en cabine : **814 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (160-200) : **373 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220-250) : **520 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **893 €**
- Jeu patins anti-usure : **236 €**
- Version gauche : **562 €**



Broyeur d'accotement **multifonctions**, idéal pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de route, des fossés, des digues et des terrains incultes, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 7-8 cm**, pour tracteurs **de 60 à 110 CV**

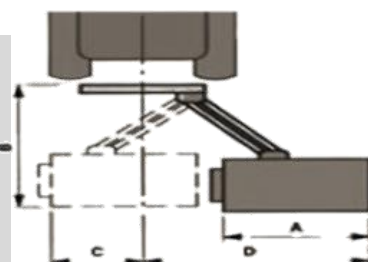
- + Attelage 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- + Boîtier en dehors de la structure de la machine
- + Coin côté droit arrondi
- + Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- + Déchargement postérieur réglable
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Déport hydraulique avec **soupape de sûreté**
- + Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » ou couteaux « **Y** »
- + **Double caisse**
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø159**
- + Tendeur automatique des courroies
- + **Contre couteaux**
- + Arbre cardan à **profil renforcé**
- + PDF **540 tr/min**
- + Cardan « standard » compris
- + Protections selon **normes CE**

Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »

Modèle	Largeur de travail (cm)	Dimensions (cm)					Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)		Nombre de marteaux	Prix HTVA
		A	B	C	D	E	Min	Max	Min	Max		
TA/S 160	160	160	170	17	283	151	60	110	810	915	14	9 917 €
TA/S 180	180	180	170	17	303	174	60	110	845	955	16	10 159 €
TA/S 200	200	200	170	17	323	194	60	110	885	1005	18	10 374 €
TA/S 220	220	220	170	17	343	214	60	110	925	1055	20	10 752 €

OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **893 €**
- Jeu de patins anti-usure : **263 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc : (160-200) : **373 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc : (220) : **520 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **410 €**
- Cardan double homocinétique : **1 192 €**



Broyeur **professionnel renforcé multifonctions**, idéal pour les entrepreneurs, pour nettoyer le rebord des routes, des fossés, des digues et des espaces verts publics, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 10 cm**, pour tracteurs **de 80 à 200 CV**

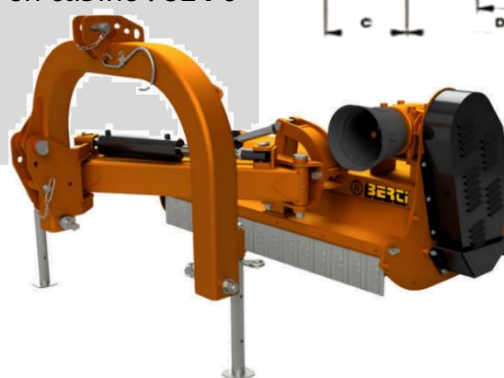
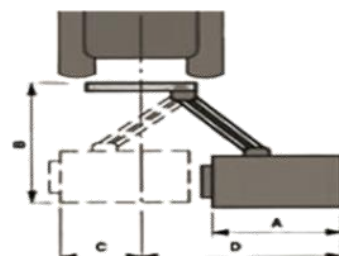
- + Attelage à 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- + **Roue libre** dans le boîtier
- + Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- + Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159**
- + **Contre couteaux**
- + Arbre cardan à profil renforcé
- + PDF **540 tr/min**
- + **Double châssis**
- + Rotor renforcé
- + Tendeur automatique des courroies
- + Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (Couteaux « **Y** » sur demande)
- + Coin côté droit arrondi
- + Déchargement postérieur réglable
- + Cardan « standard » compris
- + Protections selon **normes CE**

Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »

Modèle	Largeur de travail (cm)	Dimensions (cm)					Puissance (Cv)		Poids (Kg)	P.D.F Tours / min	Prix HTVA
		A	B	C	D	E	Min	Max			
TA/P 160	160	160	203	57	238	104	80	200	1 095	540	11 813 €
TA/P 180	180	180	203	57	258	124	85	200	1 145	540	12 059 €
TA/P 200	200	200	203	57	278	144	85	200	1 195	540	12 269 €
TA/P 220	220	220	203	57	298	164	85	200	1 245	540	12 763 €
TA/P 250	250	250	203	57	328	194	100	200	1 310	540	13 115 €

OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **1 029 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Protections frontales avec chaînes et caoutchouc (160-200) : **410 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220 – 250) : **562 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **1 029 €**
- Jeu patins anti-usure : **236 €**
- Version gauche : **562 €**



Broyeur **professionnel renforcé multifonctions**, idéal pour les entrepreneurs, pour nettoyer le rebord des routes, des fossés, des digues et des espaces verts publics, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 10 cm**, pour tracteurs **de 90 à 200 CV**

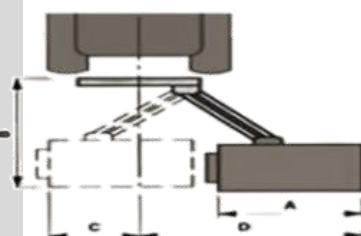
- + Attelage 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- + Boîtier en dehors de la structure de la machine
- + Coin côté droit arrondi
- + **Roue libre** dans le boîtier avec arbre d'entrée **1"3/4**
- + Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- + **Double caisse**
- + Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- + **Rouleau palpeur autonettoyant Ø159**
- + Tendeur automatique des courroies
- + Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » ou couteaux « **Y** »
- + Contre couteaux vissés
- + Arbre cardan à **profil renforcé**
- + PDF **540 tr/min**
- + Déchargement postérieur réglable
- + Cardan « standard » compris
- + Protections selon **normes CE**

Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »

Modèle	Largeur de travail (cm)	Dimensions (cm)					Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)		P.D.F Tours / min	Prix HTVA
		A	B	C	D	E	Min	Max	Min	Max		
TA/PS 180	180	180	203	17	297	164	90	200	1 015	1 185	540	12 332 €
TA/PS 200	200	200	203	17	317	184	100	200	1 060	1 230	540	12 542 €
TA/PS 220	220	220	203	17	337	204	100	200	1 110	1 280	540	13 046 €
TA/PS 250	250	250	203	17	367	234	100	200	1 175	1 345	540	13 367 €

OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **1 029 €**
- Jeu de patins anti-usure : **236 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (160 - 200) : **410 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220 - 250) : **562 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Cardan double homocinétique : **1 208 €**



Broyeur **forestier compact** équipé de **marteaux à disparation**, pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 15-18 cm**, pour tracteurs de **80 à 160 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II
- + Réglage hydraulique du capot arrière
- + Patins réglages en hauteur avec plaque en acier anti-usure
- + **Double châssis**
- + **Rotor Ø 440**
- + **Contre couteaux**
- + Marteaux BERTI forgés et trempés
- + PDF 1000 tr/min (540 tr/min sur demande)
- + Tendeur **automatique** des courroies
- + **Boitier double roue libre**
- + **CARDAN NON COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux Simple tranchant	P.D.F tours / min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.			
ECF/MD 140	140	80	140	1 270	120	175	130	24	1000 (540)	18 911 €
ECF/MD 160	160	90	140	1 355	120	195	130	28	1000 (540)	19 892 €
ECF/MD 180	180	90	140	1 445	120	215	130	32	1000 (540)	20 879 €
ECF/MD 200	200	90	160	1 535	120	235	130	36	1000 (540)	22 166 €
ECF/MD 220	220	90	160	1 625	120	255	130	40	1000 (540)	24 743 €

OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **1 276 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **1 465 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Cardan de prise de force 80/1000 N : **662 €**



Serie MF



Serie DF



Serie MWF



Broyeur **forestier compact** équipé de marteaux **fixes**, pour broyer la végétation inculte, les ronces, les buissons, les troncs et autres plates allant jusqu'à **Ø 20 cm**, pour tracteurs **de 80 à 130 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II
- + Réglage hydraulique du capot arrière
- + Patins réglables en hauteur avec plaques en acier anti-usure
- + **Double châssis**
- + **Rotor Ø 440**
- + **Contre couteaux**
- + **Marteaux fixes**
- + **PDF 1000 tr/min** (540 tr/min sur demande)
- + **Boitier double roue libre**
- + Protections selon **normes CE**
- + **CARDAN NON COMPRIS**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F tours / min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut3	Long.	Larg.			
EFX/MD 140	140	80	130	1 290	120	175	130	36	1000 (540)	19 824 €
EFX/MD 160	160	90	130	1 370	120	195	130	42	1000 (540)	20 984 €
EFX/MD 180	180	90	130	1 435	120	215	130	42	1000 (540)	21 604 €
EFX/MD 200	200	90	130	1 505	120	235	130	44	1000 (540)	22 397 €
EFX/MD 220	220	90	130	1 590	120	255	130	48	1000 (540)	23 462 €

OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **1 276 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **1 465 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **662 €**



Serie XF1



Broyeur **forestier compact** équipé de **marteaux à disparition**, pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 25 cm**, pour tracteurs **de 110 à 200 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points, Cat II-III
- + Réglage hydraulique du capot arrière
- + **Boîtier** avec arbre d'entrée
- + Tendeur automatique des courroies
- + Patins en **demi-lune** réglables en hauteur
- + Transmission latérale à cardan
- + Transmission latérale par courroies
- + **Double châssis**
- + **Rotor Ø 520**
- + Marteaux BERTI forgés et trempés
- + **Contre couteaux**
- + PDF **1000 t/min**
- + **CARDAN NON COMPRIS**
- + Protection selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F tours /min	Prix HTVA
		Min	Max		Hauteur	Longueur	Largeur			
ECF 180	180	110	200	1 930	125	220	146	32	1000	29 138 €
ECF 200	200	110	200	2 050	125	240	146	36	1000	32 781 €
ECF 220	220	130	200	2 170	125	260	146	39	1000	35 028 €

OPTIONS

- Rabatteur mécanique de branches : **2 252 €**
- Rabatteur hydraulique de branches : **3 019 €**
- Compteur horaire : **410 €**
- Roue libre dans le boîtier : **268 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Râteaux "ripper" sur le capot : **1 297 €**
- Râteaux "ripper" sur le rabatteur de branches : **1 113 €**
- Arbre cardan P600 : **1 349 €**



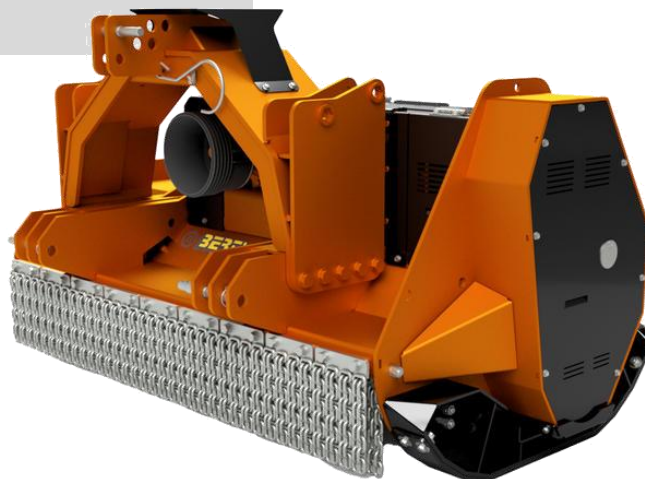
Serie MF



Serie DF



Serie MWF



Broyeur **forestier compact**, avec **double transmission**, équipé de **marteaux à disparition** pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 30 cm**, pour tracteurs **de 110 à 250 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II-III
- + Patins **demi-lune**, réglables en hauteur
- + Boîtier avec arbre d'entrée 1" 3/4
- + Réglage hydraulique du capot arrière
- + **Double châssis**
- + **Rotor Ø 520**
- + **Contre couteaux** mobiles vissés
- + Marteaux à disparition BERTI mono-coup
- + PDF **1000 tr/min**
- + **Double transmission** par courroie
- + **CARDAN NON COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F tr /min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.			
ECF/DT 200	200	110	250	2 450	123	250	130	36	1000	34 419 €
ECF/DT 220	220	130	250	2 620	123	270	130	39	1000	36 666 €
ECF/DT 250	250	130	250	2 880	123	290	130	45	1000	37 554 €

OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **2 252 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **3 019 €**
- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI: **5 360 €**
- Râteaux « Ripper » sur le capot : **1 297 €**
- Râteaux « Ripper » sur le rabatteur de branches : **1 113 €**
- Roue libre dans le boîtier : **268 €**



Broyeur **forestier compact**, avec **double transmission**, équipé avec des **marteaux fixes** pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 40 cm**, pour tracteurs **de 120 à 250 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II-III
- + Patins **demi-lune**, réglables en hauteur
- + Boitier avec arbre d'entrée 1" 3/4
- + Réglage hydraulique du capot arrière
- + **Double châssis**
- + **Rotor Ø 520 mm**
- + **Contre couteaux**
- + Marteaux fixes
- + PDF **1000 tr/min**
- + **CARDAN NON COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D. F tr /min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.			
EFX/DT 200	200	120	250	2 350	105	250	130	44	1000	32 545 €
EFX/DT 220	220	130	250	2 510	105	270	130	48	1000	34 036 €
EFX/DT 250	250	130	250	2 760	105	290	130	54	1000	35 516 €

OPTIONS

- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI: **5 360 €**
- Rabatteur de branches mécanique : **2 252 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **3 019 €**
- Râpeaux « Ripper » sur le capot : **1 297 €**
- Râpeaux « Ripper » sur le rabatteur de branches : **1 113 €**
- Roue libre dans le boitier : **268 €**
- Arbre cardan P600 avec limiteur automatique : **2 000 €**



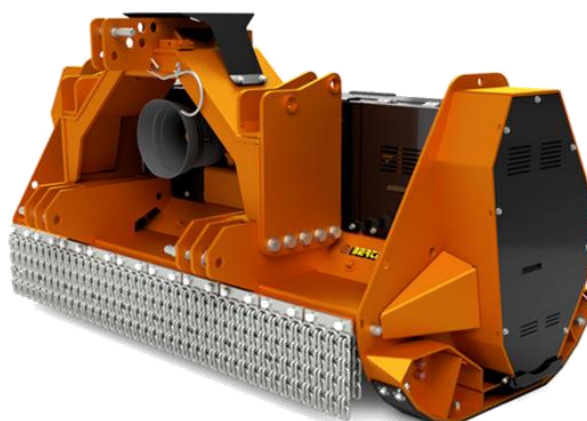
Serie XF



Serie XP



Serie XWP



Broyeur **forestier** avec **double transmission**, équipé de **marteaux fixes**, idéal pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 50 cm**, pour tracteurs de **180 à 350 CV**

- + Attelage **fixe** à 3 points Cat II-III
- + Patins réglables en hauteur avec plaque en acier anti-usure
- + **Double châssis**
- + Boîtier avec **double roue libre** et arbre d'entrée 1"3/4 Z20
- + **Double transmission** latérale à cardan avec friction
- + Double transmission par courroies
- + Double tendeur automatique des courroies
- + Contre couteaux mobiles vissés
- + Réglage hydraulique du capot arrière
- + **Rotor Ø 600**
- + Outils fixes
- + PDF 1000t/min
- + **CARDAN NON COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)		Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F (tr/min)	Prix HTVA
		Min	Max	Min	Max	Haut.	Long.	Larg.			
FOREST PRO -250	250	180	350	3 270	3 720	150	295	160	54	1000	51 350 €

OPTIONS

- Rabatteur de branches hydraulique : **3 318 €**
- Râpeaux « ripper » sur le rabatteur de branches : **1 386 €**
- Râpeaux « ripper » sur le capot : **1 297 €**
- Double embrayage centrifuge design exclusif de BERTI : **5 360 €**
- Système de refroidissement au boîtier : **2 772 €**
- Arbre cardan P600 avec limiteur automatique : **2 368 €**



Serie XP



Serie XWP



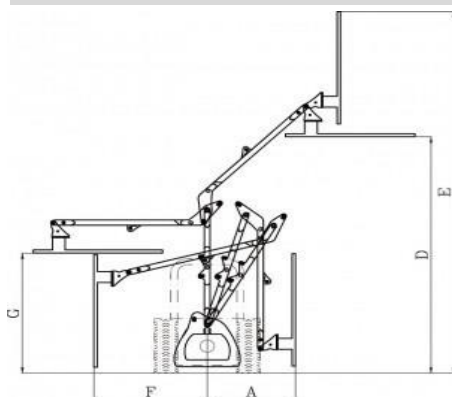
Bras avec **barre de coupe** pour l'ébranchage d'arbres et haies jusqu'à **Ø 1 cm**, pour micro tracteurs de **groupe I** sans implant hydraulique

- + Commandes par câble télé flexibles (**2 m**)
- + Implantation hydraulique indépendante

Modèle	Machine		Tracteur (caractéristiques requises)			
	Poids avec huile (Kg)	Diamètre coupe (cm)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		Largeur (cm)
				Min	Max	
FLY 120	220	1	500	16	30	90
DIMENSIONS (MM)						
	A	D	E	LONGUEUR DU LAMIER	Prix HTVA	
FLY 120 + CBS (LAMIER TAILLE HAIES)	800	2 700	4 250	1 200	9 078 €	
FLY 120 + MRK 3 (LAMIER À DISQUES À FLÉAUX)	800	2 700	4 450	1 400	10 684 €	
FLY 120 + MRD 3 (LAMIER À DISQUES À CIRCULAIRES)	800	2 700	4 050	1 050	11 855 €	

OPTIONS

- Haubans de fixation : **149 €**
- Kit de pose à terre anti-basculement : **356 €**
- Commandes mono leviers avec câbles (200 mm) : **362 €**
- Commandes électriques (on-off) (joystick) : **3 630 €**
- Support pour fixation des tirants : **313 €**



CBS 120-150



MRK 3



MRD 3-4



MODÈLE SPIDER 150

FRONTONI

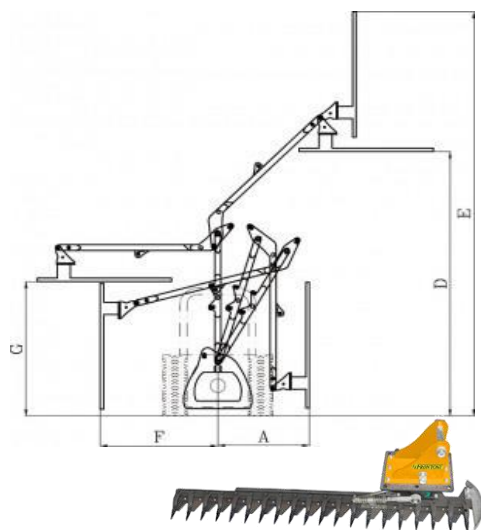
Bras effeuilleur **avec barre de coupe** pour l'ébranchage d'arbres et haies jusqu'à **Ø 3 cm**, il fournit un parfait compromis aux utilisateurs particuliers et professionnels

+ Commandes par câbles télé flexibles (2.5 m)

Modèle	Machine		Tracteur (caractéristiques requises)			
	Poids avec huile (Kg)	Diamètre coupe (cm)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		Largeur (cm)
				Min	Max	
SPIDER 150	310	3	600	25	40	120
DIMENSIONS (MM)						
	A	D	E	LONGUEUR DU LAMIER	PRIX HTVA	
SPIDER 150 + CBS (LAMIER TAILLE HAIE)	820	3 500	5 200	1 500	7 615 €	
SPIDER 150 + MRK 3 (LAMIER À DISQUE À FLÉAUX)	820	3 500	5 100	1 400	9290 €	
SPIDER + MRD 3 (LAMIER À DISQUES À CIRCULAIRES)	820	3 500	4 750	1 050	11265 €	

OPTIONS

- Haubans de fixation : **149 €**
- Implantation hydraulique indépendante : **2 273 €**
- Commandes électroniques joystick – roller : **3 630 €**
- Support pour fixation des tirants : **264 €**
- Commandes mono levier avec câbles (2500 mm) : **358 €**



CBS 120-150



MRK 3



MRD 3-4



B.GMAT

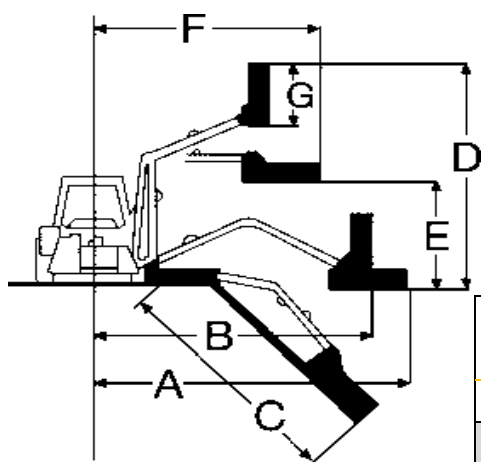
Débroussailleuse conçue pour le nettoyage des fossés, des bords de routes, des digues, des haies et des parcs, pour microtracteurs de **13 à 35 CV**

- + Commandes par câbles télé flexibles (**2 m**)
- + Implantation hydraulique indépendante
- + Dispositif **antichoc mécanique**
- + **Rouleau** réglable en hauteur
- + Transmission directe (sauf modèle 170)
- + Transmission par courroies (uniquement modèle 170)
- + **Flottant sur la tête**

Modèle	Machine			Tracteur			Prix
	Poids (Kg)	P.D. F (tr/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		
					Min	Max	
BUTTERFLY 170	220	540	35	550	13	25	7 608 €
BUTTERFLY 250	260	540	48	700	20	30	7 926 €
BUTTERFLY 300	310	540	55	800	20	30	8 339 €
BUTTERFLY 350	350	540	55	900	23	35	8 751 €

OPTIONS

- Cardan : **255 €**
- Haubans de fixation : **185 €**
- Support pour fixation des tirants : **313 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **909 €**
- Commandes électr. Joystick – roller : **3 700 €**
- Commandes mono levier avec câbles (2 000 mm) : **362 €**



Modèle	Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
BUTTERFLY 170	1 700	1 850	900	2 300	1 150	1 150	500
BUTTERFLY 250	2 500	2 400	2 000	2 800	1 600	1 700	600
BUTTERFLY 300	3 000	2 900	2 500	3 300	1 800	1 900	800
BUTTERFLY 350	3 500	3 400	3 000	3 500	2 000	2 100	800

MODÈLE ELITE

FRONTONI

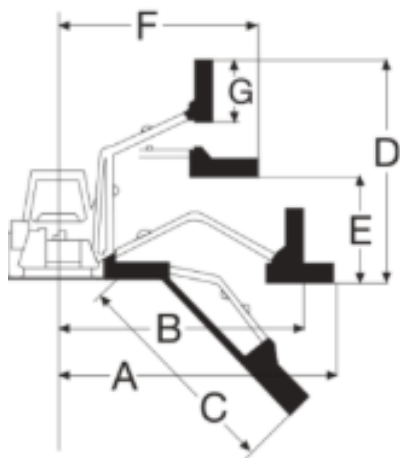
Débroussailleuse adaptée au nettoyage de talus, fossé et bords de route, pour tracteurs de **40 à 70 CV**

- + Commandes par câbles télé flexibles (2.5m)
- + Implantation hydraulique **indépendante**
- + Dispositif antichoc mécanique
- + Rouleau réglable en hauteur
- + Transmission directe
- + **Flottant sur la tête**
- + Cardan
- + Rotor à **double sens** de rotation
- + Pare choc avec feux
- + Patins **anti-usure**

Modèle	Machine			Tracteur			Prix
	Poids	P.D.F. (tr/min)	Capacité réservoir à huile (L)	Poids (kg)	Puissance (CV)		
					Min	Max	
ELITE 350	470	540	85	1 800	40	50	9 680 €
ELITE 400	530	540	85	2 100	50	60	10 200 €
ELITE 450	570	540	85	2 200	50	70	10 506 €

OPTIONS

- Haubans de fixation : **197 €**
- Support pour fixation de tirants : **264 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **944 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **4 497 €**
- Dispositif antichoc hydraulique : **1 187 €**
- Transmission à courroies : **1 157 €**
- Commandes mono-levier avec câbles de 2.5 m : **362 €**



Modèle	Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
ELITE 350	3 600	3 000	2 900	4 400	2 300	2 000	800
ELITE 400	4 200	3 400	3 300	4 800	2 600	2 300	1 000
ELITE 450	4 700	3 900	3 500	5 000	2 900	2 500	1 000

Débroussailleuse adapté au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **50 à 80 CV**

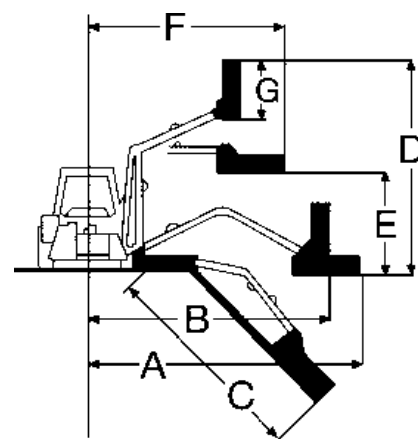
- + Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- + Implantation hydraulique **indépendante**
- + Dispositif antichoc mécanique
- + Rouleau réglable en hauteur
- + Transmission directe
- + **Flottant sur la tête**
- + Rotor à double sens de rotation
- + Patins **anti-usure**



Modèle	Machine			Tracteur		Prix
	Poids (Kg)	P.D.F (tr/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)	
					Min Max	
FOX BASIC 400	660	540	190	2 000 Kg	50 60	11 487 €
FOX BASIC 450	700	540	190	2 500 Kg	60 70	11 813 €
FOX BASIC 500	740	540	200	2 800 Kg	60 80	12 289 €

OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Cardan : **286 €**
- Haubans de fixation : **197 €**
- Support de fixation des tirants : **370 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **1 157 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **4 873 €**
- Transmission à courroies : **1 243 €**
- Pare choc avec feux : **277 €**
- Commandes mono levier avec câbles (3 m) : **362 €**



Modèle	Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
FOX BASIC 400	3 600	3 000	2 900	4 400	2 300	2 000	800
FOX BASIC 450	4 200	3 400	3 300	4 800	2 600	2 300	1 000
FOX BASIC 500	4 700	3 900	3 500	5 000	2 900	2 500	1 000

MODÈLE FOX PROFI

FRONTONTI

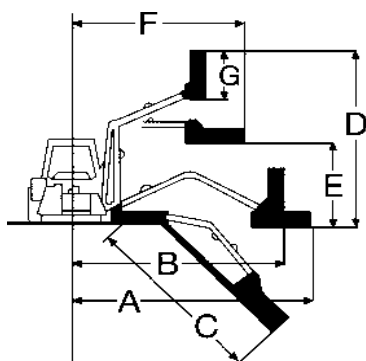
Débroussailleuse adaptée au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **50 à 90 CV**

- + Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- + Implantation hydraulique **indépendante**
- + Dispositif antichoc hydraulique
- + Rouleau réglable en hauteur
- + Transmission directe
- + **Flottant sur la tête**
- + Cardan
- + Haubans de fixation
- + Rotor à **double sens** de rotation
- + Pare choc avec feux
- + Patins **anti-usure**
- + **Dispositif antichoc hydraulique**

Modèle	Machine			Tracteur			Prix HTVA
	Poids (Kg)	P.D.F (tours/m in)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		
					Min	Max	
FOX PROFI 400	780	540	190	2000	50	60	12 261 €
FOX PROFI 450	820	540	190	2500	60	70	12 587 €
FOX PROFI 485	850	540	200	2800	60	80	13 467 €
FOX PROFI 500	860	540	200	2800	60	80	13 844 €
FOX PROFI 530	870	540	200	3000	70	90	14 150 €
FOX PROFI 570	895	540	200	3200	80	90	15 174 €

OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 243 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Support pour fixation des tirants : **370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 157 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **4 873 €**
- Commandes mono levier avec câbles (3 m) : **362 €**



Modèle	Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
FOX PROFI 400	4 000	3 700	2 900	3 800	2 100	1 500	1 000
FOX PROFI 450	4 500	4 200	3 400	4 300	2 350	1 700	1 000
FOX PROFI 485	4 850	4 500	3 750	4 650	2 500	1 800	1 000
FOX PROFI 500	5 000	4 700	3 900	4 800	2 600	1 900	1 000
FOX PROFI 530	5 300	5 000	4 200	5 100	2 750	2 050	1 000
FOX PROFI 570	5 700	5 300	4 600	5 400	2 900	2 250	1 000

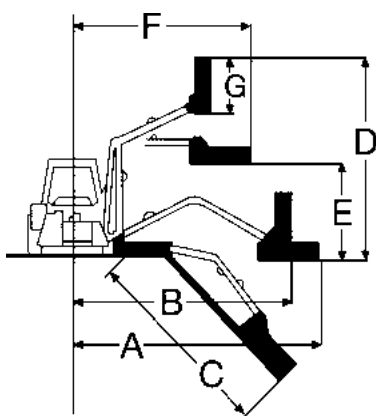
Débroussailleuse adaptée au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **80 à 100 CV**

- + Commandes par câbles télé flexibles (**2.5 m**)
- + Implantation hydraulique **indépendante**
- + Dispositif antichoc hydraulique
- + Rouleau réglable en hauteur
- + Transmission directe
- + **Flottant sur la tête**
- + Parce choc avec feux
- + Patins **anti-usure**
- + Cardan
- + Haubans de fixation
- + Rotor à **double sens** de rotation
- + **Dispositif de sécurité sur la rotation (90°)**

Modèle	Machine			Tracteur			Prix HTVA
	Poids (Kg)	P.D.F (tr/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		
					Min	Max	
SNAKE 460	820	540	190	2 500	60	70	14 867 €
SNAKE 500	850	540	190	3 000	70	90	15 016 €

OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 243 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Amortisseurs oléopneumatiques : **704 €**
- Support pour fixation des tirants : **370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 158 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **362 €**
- Commandes électr. (proportionnelle) (joystick) : **5 164 €**



Modèle	Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
SNAKE 460	4 650	4 600	3 250	4 500	2 200	2 900	1 000
SNAKE 500	4 950	4 600	3 500	4 800	2 200	3 200	1 000

MODÈLE DRAGON

FRONTONI

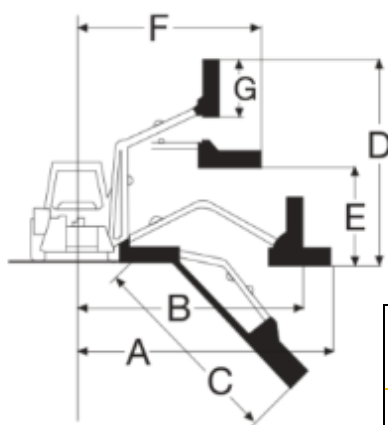
Débroussailleuse équipée d'une **rotation hydraulique** adapté au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **80 à 110 CV**

- + Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- + Implantation hydraulique **indépendante**
- + Dispositif antichoc hydraulique
- + Rouleau réglable en hauteur
- + Transmission directe
- + **Flottant sur la tête**
- + Cardan
- + Haubans de fixation
- + Rotor à **double sens** de rotation
- + Parce chocs avec feux
- + Patins anti-usure
- + **Dispositif de sécurité sur la rotation (90°)**

Modèle	Machine			Tracteur			Prix HTVA
	Poids (Kg)	P.D.F (tr/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		
					Min	Max	
DRAGON 500	1 120	540	200	3 700	80	100	16 578 €
DRAGON 550	1 170	540	200	3 900	90	100	16 728 €
DRAGON 600	1 210	540	205	4 300	90	110	17 431 €

OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **704 €**
- Transmission à courroies : **1 434 €**
- Rotation supplémentaire de la tête (90°) : **1 947 €**
- Support pour fixation des tirants : **370 €**
- Kit moteur et pompe en fonte (H60) : **2 636 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **1 215 €**
- Commandes élect. (proportionnelles) (joystick) : **5 490 €**



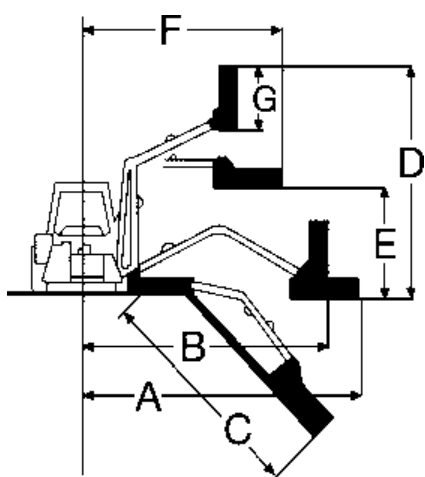
Modèle	Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
DRAGON 500	5 000	4 200	3 900	4 900	2 300	1 900	1 000
DRAGON 550	5 500	4 700	4 300	5 400	2 600	2 100	1 000
DRAGON 600	6 000	5 500	4 800	5 900	2 800	2 500	1 200

Débroussailleuse équipée d'une **rotation hydraulique** et d'un **télescopique réglable** anti-usure, adaptée au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **100 à 140 CV**

Modèle	Machine			Tracteur			Prix HTVA
	Poids (Kg)	P.D.F (tr/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		
					Min	Max	
DRAGON 660 S	1 320	540	215	4 500	100	140	21 921 €

OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **1 947 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **704 €**
- Transmission à courroies : **881 €**
- Rotation supplémentaire de la tête (90°) : **1 434 €**
- Support pour fixation des tirants : **370 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **5 633 €**



MODÈLE	Dimensions (mm)							
	Télescopique	A	B	C	D	E	F	G
DRAGON 660 S	900	6 600	5 900	5 400	6 800	2 700	2 500	1 200

MODÈLE CAMEL

FRONTONT

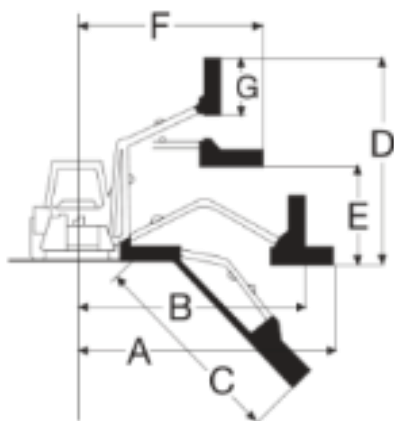
Débroussaillieuse pour tracteurs de **70 à 90 CV** qui garantir une **parfaite visibilité** de la tête de broyage pour l'opérateur, et ce, dans toutes les situations

- + Commandes par câbles télé flexibles (**2.5 m**)
- + Implantation hydraulique **indépendante**
- + **Dispositif antichoc hydraulique**
- + Rouleau réglable en hauteur
- + Transmission directe
- + **Flottants sur la tête**
- + Cardan
- + Haubans de fixation
- + Rotor à **double sens** de rotation
- + Patins **anti-usure**
- + Pare chocs avec feux

Modèle	Machine			Tracteur		PRIX
	Poids (Kg)	P.D.F (tr/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)	
					Min Max	
CAMEL	850	540	190	3 000	70 90	16 274 €

OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 234 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **704 €**
- Support de fixation des tirants : **370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 157 €**
- Commandes électr. (Proportionnelle) (joystick) : **5 164 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **362 €**



MODÈLE	DIMENSIONS (MM)						
	A	B	C	D	E	F	G
CAMEL	4 900	4 850	3 200	4 750	3 400	2 100	1 000

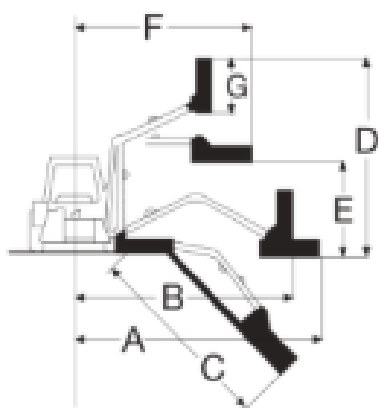
Débroussailleuse pour tracteurs de **90 à 110 CV** qui garantir une **parfaite visibilité** de la tête de broyage pour l'opérateur, et ce, dans toutes les situations

- + Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- + Implantation hydraulique **indépendante**
- + Dispositif antichoc hydraulique
- + Rouleau réglable en hauteur
- + Transmission directe
- + **Flottant sur la tête**
- + Cardan
- + Haubans de fixation
- + Rotor à **double sens** de rotation
- + Parce chocs avec feux
- + Patins **anti-usure**
- + **Dispositif de sécurité sur la rotation (90°)**

Modèle	Machine			Tracteur			Prix HTVA
	Poids (Kg)	P.D.F (tr/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		
					Min	Max	
ÉLÉPHANT	1 160	540	200	4 200	90	110	19 919 €

OPTIONS

- Transmission à courroies : **881 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **704 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **1 434 €**
- Support de fixation des tirants : **370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 215 €**
- Commandes électr. (Proportionnelle) (joystick) : **5 490 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **5 313 €**
- Kit moteur et pompe en fonte (HP60) : **2 636 €**



MODÈLE	Dimensions (mm)						
ELEPHANT	A	B	C	D	E	F	G
	5500	5450	4000	5800	4300	2000	1000

Couteaux	7001	7002	7003	7004	7006	7012	7014
	Herbe et bois max Ø 3 cm	Herbe et bois max Ø 4 cm	Herbe et bois max Ø 6 cm	Herbe et bois max Ø 8 cm	Herbe et bois max Ø cm	Herbe et bois max Ø 4 cm	Herbe et bois max Ø 4 cm
BUTTERFLY					De série		
ELITE	De série	+ 177 €					
FOX BASIC	+ 103 €	+ 131 €	De série				
FOX PROFI	+ 103 €	+ 131 €	De série				
SNAKE	+ 103 €	+ 131 €	De série				
DRAGON	+ 122 €	+ 149 €	De série	+ 455 €		+ 221 €	+ 264 €
DRAGON 600 S	+ 122 €	+ 149 €	De série	+ 455 €		+ 221 €	+ 264 €
CAMEL		+ 122 €	De série			+ 221 €	
ELEPHANT	+ 122 €	+ 149 €	De série	+ 455 €		+ 221 €	+ 264 €



7001



7006



7002



7012



7003



7014



7004

Idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux. Un rouleau activé par un moteur hydraulique entraîne le produit dans le disque porte-couteaux

- + Attelage 3 points Cat. I et II.
- + Version 1 rouleau d'entraînement
- + 2 disques porte-outils
- + Rouleau denté à contrôle hydraulique, muni d'un inverseur instantané pour alimentation forcée du bois
- + Activation facile et rapide du contrôle **d'effort manuel et arrêt de l'alimentation** sur barre de sécurité
- + Contrôle **d'effort automatique (no stress contrôle) sur modèles C150SE / M160SE**
- + Châssis surdimensionné
- + Système hydraulique **indépendant**
- + Cardan de prise de force

Type			 (Cv)		 kg	 (m3/h)		 (Cm)	No-stress control	Prix HTVA
C125	590x28	220x150	25 - 60	2	450	8 à 16	125mm	115-130-210	-	7 310 €
C150SE	600x30	220x160	25 - 70	4	500	10 à 16	150mm	120-135-220	Oui	8 125 €
M160SE	610x30	220x160	35 - 110	4	527	12 à 20	150mm	140-140-225	Oui	9 450 €

OPTIONS

- Cardan avec roue libre : **235 €**



Idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux

- + Attelage 3 points Cat. I et II (pour la version PTO)
- + Version 2 rouleaux hydrauliques d'entraînement, munis de moteurs orbitaux indépendants
- + 2 disques porte-outils
- + Rouleau denté à contrôle hydraulique, muni d'un inverseur instantané pour alimentation forcée du bois
- + Contrôle **d'effort automatique (no stress contrôle)**
- + Châssis surdimensionné
- + Système hydraulique **indépendant**
- + Cardan de prise de force

Type			Version		 kg	 (m ³ /h)	MAX 	 (Cm)	No-stress control	Prix HTVA
C155DT	610x30	220x160 2 rouleaux	PTO 25-85	4	520	10 à 20	155mm	130-141 -230	Oui	9 265 €
M165DT	610x30	220x170 2 rouleaux	PTO 35-100	4	540	10 à 25	160mm	140-150 -230	Oui	9 860 €

OPTIONS

- Cardan avec roue libre : **213 €**



Idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux. Un rouleau, activé par un moteur hydraulique, entraîne le produit dans le disque porte-couteaux

- + 2 disques porte-outils
- + Contrôle **d'effort automatique (no stress contrôle)**.
- + Châssis surdimensionné
- + Système hydraulique **indépendant**
- + Version 2 rouleaux hydrauliques d'entraînement, munis de moteurs orbitaux indépendants
- + La barre de sécurité permet l'arrêt instantané des rouleaux entraîneurs, et commande l'inversion de la marche.

Type			Version		 kg	 (m ³ /h)	 MAX	 (Cm)	No-stress control	Prix HTVA
CDB150 DT	610x30	2 rouleaux 220x160	HONDA 22 CV	4	690 kg	10 à 20	130 mm	158 -358 -240	Oui	17 680 €
			HONDA 25 CV	4	690 kg	10 à 20	130 mm	158 -358 -240		18 615 €
			VANGUARD 35 CV	4	690 kg	10 à 20	130 mm	158 -358 -240		19 015 €
			KOHLER 35.5 CV	4	690 kg	10 à 20	130 mm	158 -358 -240		23 715 €



MODÈLE GALAXI HY 120



Modèle **hydraulique**, parfait pour **chargeur** (WEIDEMANN, SCHÄFFER, etc.), idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux.

- + 2 disques porte-outils
- + Contrôle **d'effort automatique (no stress contrôle)**.
- + Châssis surdimensionné
- + Système hydraulique **indépendant**
- + Version 2 rouleaux hydrauliques d'entraînement, munis de moteurs orbitaux indépendants
- + La barre de sécurité permet l'arrêt instantané des rouleaux entraîneurs et commande l'inversion de la marche.

Type							No-stress control	Prix HTVA
HY 120	220x160	70/70 160 BAR	400	8 à 16 (m ³ /h)	MAX 120mm	126- 120-180 (Cm)	Oui	10 665 €



Idéal pour déchiqueter des produits verts et secs grâce à son système spécial **d'alimentation à tapis + rouleau**

- + **Nouveau système de coupe à 4 couteaux**
- + Puissante ventilation
- + Maîtrise facile et rapide grâce à son **levier de contrôle**
- + Attelage à 3 points de Cat I. et II.
- + Chargement **latéral**

Type			Version		kg	 (m³/h)	MAX (mm) 	 (Cm)	No- stress control	Prix HTVA
C155DS	670x32	240x185	PTO 35	4	570	14 à 24	155	144-135-240	Oui	10 030 €
M175DS	670x32	240x185	PTO 45	4	590	14 à 30	170	140-140-240	Oui	10 975 €
M235DS	870x40	310x265	PTO 80	6	990	17 à 40	235	245-149-288	Oui	18 725 €
FUSION MOTOR 1	670x32	240x185	HONDA GX800 25 CV	4	850	10 à 22	140	158-358-240	Oui	20 740 €
FUSION MOTOR 2	670x32	240x185	VANGUARD 35 CV	4	850	10 à 22	140	158-358-240	Oui	20 910 €

OPTIONS

- Châssis tournant : **2 307 €** (Pour les FUSION MOTOR)



FUSION MOTOR

MODÈLE TITAN



Petite déchiqueteuse de branches rapide pour Ø 375 mm

- + **Rotor spécial** pour faciliter la maintenance de la machine
- + Système de coupe par un **tambour de Ø360mm**
- + Existe en **version thermique et prise de force**
- + Production de **4 à 10 m³ par heure**
- + **Bouton de sécurité** pour l'arrêt immédiat
- + **Portillon** pour un accès rapide aux couteaux
- + **Ouverture de la trémie latérale** pour maintenance rapide de la machine



TITAN GTX PRO

MODÈLE	TITAN BIO	TITAN GTX PRO	TITAN GTX PTO	TITAN PRO HYDROSTATIQUE
Moteur (Made in USA)	VANGUARD 1 Cylindre - 14Cv	HONDA GX690 2 Cylindres - 22Cv	Tracteur de 30Cv Min.	VANGUARD 2 Cylindres -23 Cv
Démarrage	Manuel	Électrique	PTO	Électrique
Transmission	Automatique		PTO 540 tr	Automatique
Système de coupe	Tambour de Ø375mm			
Nombre de couteaux réglables et réversibles	2			
Nombre de contre couteaux réglables et réversibles	1			
Ø max. de coupe (mm)	80	105		
Dimensions	80/150/165			80/175/165
Poids (kilos)	170	195	180	370
Angle de rotation de la buse	360°			
Mode de déplacement	Roues		Relevage	Chenilles
Prix HTVA	5 083 €	7 225 €	5 015 €	12 170 €

OPTIONS

- Extension de la buse : **163 €**
- Compteur d'heures : **118 €**
- Roues avec transmission hydrostatique : **2 907 €** (sur GTX PRO)



52 TITAN GTX PTO



TITAN PRO HYDROSTATIQUE



Broyeur de branches tractable pour des branches **Ø 100 mm** max

DONNÉES TECHNIQUES	TITAN SUPER SUR ROUES	TITAN SUPER SUR CHENILLES	TITAN SUPER 750KG HOMOLOGATION SUR ROUTE
Moteur	HONDA GX690 22 Cv		
Démarrage	Électrique/manuel		
Transmission	Automatique	Électromécanique Automatique Hydrostatique vel max 4,5Km/h	Automatique
Système de coupe	Rotor Ø 375x380 mm		
Nombre de couteaux Spécial pour travaux difficiles	2		
Contre-couteau	1		
Ø max des branches	100		
Production (m³/h)	4 - 12		
Dimension (cm)	155-91-170	190-85-175	300-150-175
Poids (kg)	380	500	550
Tube d'expulsion tournant	360°		
Sécurité	Protection « CE » Bouton de sécurité Barre d'arrêt		
Contrôle no-stress	Oui		
Tuyau standard	Oui		
PRIX HTVA	13 855 €	15 555 €	15 300 €

OPTIONS

- Tuyau pliant (haut de déchargement = 235 cm) : **684 €**
- Tuyau d'extension + 37 cm : **245 €**
- Prise USB pour recharger : **156 €**
- Avec moteur diesel Kohler 22Cv stage 5 – refroidisseur de liquide : **3 825 €**

TITAN SUPER SUR ROUES



TITAN SUPER SUR CHENILLES



MODÈLE PREDATOR



Broyeur de branches tractable pour des branches de **Ø 160 mm** max

- + Moteur **Diesel KOHLER 36 Cv Stage 5** avec arrêt automatique en cas de dysfonctionnement du moteur (ou moteur à essence B&S VANGUARD 35 Cv)
- + Accès rapide au moteur pour faciliter l'entretien
- + **Système GL&D innovant!** pour un nettoyage rapide et efficace du refroidisseur
- + Tambour de broyage avec grande puissance d'élimination des matériaux et système anti-colmatage
- + Tableau de commande avec système "**No-stress**" et surveillance électronique de la température du moteur

MODÈLE	PREDATOR PETROL	PREDATOR DIESEL
Poids	690 kg	740 kg
Ø tambour	375 mm	675 mm
Nombre de couteaux	2	
Ø max	160 mm	
Système d'alimentation	2 rouleaux	
Control feed	Automatic no-stress	
Système hydraulique	Indépendant	
Dimensions transport/ travail	320-158-169 / 400-158-240 cm	
Moteur	B&S VANGUARD 35 Cv	KOHLER 36 Cv
Prix HTVA	17 820 €	23 760 €



TRANSPORT CHARGEMENT



Modèle BEF – Benne 3 points à basculement avant, avec lame rabot et porte arrière double ouverture

- + Gamme **renforcée**
- + C.U. de **400 kg**
- + Caisson tôle 2 mm
- + Pitons d'attelage catégorie 1
- + Porte arrière double ouverture

Référence	Largeur (m)	Attelage (mm)	Lame rabot	Profondeur (mm)	Volume (L)	Poids (kg)	Prix HTVA
BEF120LC	1,20	500	Oui	970	498	118	695 €
BEF140LC	1,40	650	Oui	970	581	124	748 €



Modèle BEC – Benne à 3 points à basculement central

- + Gamme standard
- + Avec lame rabot
- + Caisson tôle 2 mm
- + C.U : **600 kg**
- + Porte arrière double ouverture

Référence	Largeur (m)	Attelage (mm)	Lame rabot	Prof. (mm)	Volume (L)	Poids (Kg)	Prix HTVA
BEC160LC	1,60	650	Oui	970	664	141	1 012 €
BEC180LC	1.80	650	Oui	970	747	147	1 048 €

Type	Descriptif	Prix HTVA
MODÈLE 7-10 	+ Roues 400/60/15.5 + Poids du châssis : 2 T + Hydraulique nécessaire : 2 x double effets + Poids total : 10 T + Charge d'échange : 7 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 axes + Verrou de sécurité hydraulique	13 660 €
MODÈLE 8-12 	+ Roues 400/60/15.5 + Poids du châssis : 2,2 T + Hydraulique nécessaire : 2 x double effets + Poids total : 12,3 T + Charge d'échange : 8 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 axes + Verrou de sécurité hydraulique + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique	21 939 €
MODÈLE 10-14 	+ Roues 500/50/17 + Poids du châssis : 2,3 T + Hydraulique nécessaire : 2 double effets + Poids total : 14,3 T + Charge d'échange : 10 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 axes + Verrou de sécurité hydraulique + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique	27 740 €

MODÈLE 12-15



- + Roues 500/50/17
- + Poids du châssis : 2,6 T
- + Potence avant hydraulique
- + 3 distributeurs hydraulique double effets
- + Poids total : **15,6 T**
- + Charge d'échange : 12 T
- + Blocage hydraulique du châssis
- + Freins sur 2 roues
- + Verrou de sécurité hydraulique
- + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique

27 151 €

MODÈLE 14-17



- + Roues 500/50/17
- + Poids du châssis : 2,9 T
- + 1 x simple effet
- + Poids total : **17 T**
- + Charge d'échange : 14 T
- + Blocage hydraulique du châssis
- + Freins sur 2 axes
- + Béquille hydraulique
- + Potence avant hydraulique
- + Commande hydraulique échange
- + Commandes électriques
- + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique
- + **Suspension sur le Boggie**

35 533 €

OPTIONS

- Châssis d'adaptation pour grue de type « Z »
- NOMBREUSES AUTRES OPTIONS → NOUS CONTACTER



- + Essieu tandem ADR - suspendu
- + Poids total autorisé : **14 T**
- + Capacité de chargement 10,32 T
- + Hauteur du crochet 1 000 / 1 340 / 1 570 mm
- + Longueur optimale du conteneur : 5 m
- + Longueur du conteneur min/max : 4,3 – 5,1 m
- + Système de levage télescopique – différentes longueurs de conteneurs
- + Hauteur de suspension à ressort – barres d'attelage réglables
- + Support de timon hydraulique
- + Frein de stationnement automatique
- + Contrôleur automatique de détection de charge de freinage
- + Attelage de remorquage SCHARMÜLLER 50/40 mm/K-80
- + Attelage inférieur du tracteur
- + Vitesse 40 km/heure
- + Serrure hydraulique pour conteneur
- + Connexion directe au tracteur
- + Peinture polyuréthane

Prix HTVA : 34 026 €



OPTIONS

- Électrovanne 6 voies (circuit hydraulique HUB IN 2x / 4x OUT)
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement à cardan-pompe)
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement redresseur du tracteur)
- Tige d'équilibrage
- Crochet réglable en hauteur manuellement (1 340 + 1 570 mm)
- Essieu directeur
- Attelage pivotant 50 mm
- Couleur sur demande
- Boîte à outils
- Essieu suspendu simple ADR
- Roues 500/50-17 18 PR
- Roues 19/45-17 18 PR
- Roues 385/55 R 19,5 radiales
- Roues 445/45 R 19,5 radiales
- Support de roue de secours

- + Essieu suspendu TANDEM ADR
- + Poids total : **19 T (16 T + 3 T)**
- + Capacité de charge à partir de 14,23 T
- + Longueur optimale du conteneur : 5,3 m
- + Longueur min/max du conteneur : 4,5 – 5,3 m
- + Mécanisme du crochet télescopique
- + Sécurisation hydraulique du conteneur
- + Hauteur du crochet : 1 340 mm
- + Barre d'attelage à suspension
- + Timon réglable en hauteur
- + Support du timon hydraulique avec pompe
- + Freins pneumatiques à deux flexibles KNORR-BRESME
- + Régulateur automatique de charge de freinage
- + Frein de stationnement automatique
- + Connexion directe au tracteur (3 circuits hydrauliques de série)
- + Éléments portables remplaçables du mécanisme
- + Préparation pour tige d'équilibre
- + Vitesse 40 km/h
- + Vernis polyuréthane
- + Cales de roues – 2 pièces
- + Roues 385/65 R22.5 WINDPOWER
- + Œillet de remorquage 50 mm ou 40 mm ou K-80 – SCHARMÜLLER amovible/remplaçable

Prix HTVA : 40 320 €

OPTIONS

- Extension du châssis en partie avant – préparation pour la grue hydraulique
- Vanne électromagnétique 6 voies (bifurcation du circuit hydraulique) : **610 €**
- Commande électrohydraulique tableau avec commande radio (entraînement à cardan-pompe) : **5 981 €**
- Commande électrohydraulique tableau de commande avec radiocommande (conduite directement depuis le tracteur) : **3 798 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR – traîné : **1 744 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR – direction forcée : **3 627 €**
- Suspension pneumatique des essieux : **4 237 €**
- Tige d'équilibre (élément de sécurité assurant la stabilité du châssis lors de l'étirement) : **792 €**
- Crochet réglable en hauteur manuellement (1 340 + 1 570 mm) : **792 €**
- Œillet de remorquage pivotant 50 mm SCHARMÜLLER : **216 €**
- Sortie du circuit hydraulique dans la partie arrière du châssis (pour superstructure active) : **200 €**
- Couleur sur demande
- Caméra (emplacement selon utilisation) : **524 €**
- Phare : **160 €**

- Lumières LED : **90 €**
- Feu de recul (éclairage de l'espace arrière en complément des équipements obligatoires) :
- Boîte à outils : **353 €**
- Vitesse 60 km/h (y compris barrières latérales anti-écrasement) : **2 160 €**
- Roues 560/45R22,5 152D BKT FL-630 Plus TL : **1 091 €**
- Roues 560/45 R22,5 ALLIANCE 885 Acier avec ceinture : **1 434 €**
- Roues 560/45 R22,5 BKT FL-693 TL : **1 605 €**
- Roues 560/45 R22,5 NOKIAN COUNTRY KING TL : **3 188 €**
- Roues 560/60R22,5 MITAS AR 02 : **3 103 €**
- Roues 560/60R22,5 161D BKT FL-630 Plus TL : **1 262 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 885 Acier Ceinturé : **2 012 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 390 : **3 180 €**
- Roues 560/60R22,5 161D COUNTRY KING TL : **3 959 €**
- Roues 560/60-22.5TL MICHELIN : **4 451 €**
- Roues 560/60 R22.5 BKT FL-693 : **1 776 €**
- Roues 560/60 R 22.5 MITAS AGRITERRA 02 : **3 103 €**



- + Essieu suspendu TANDEM ADR
- + Poids total autorisé : **21 T- 22 T**
- + Capacité de chargement 16 T
- + Longueur optimale du conteneur : 6,3 m
- + Longueur du conteneur min/max : 5,3 – 6,3 m
- + Système de levage télescopique – différentes longueurs de conteneurs
- + Hauteur du crochet 1 570 mm
- + Serrure hydraulique active du conteneur
- + Protection contre les dommages au mécanisme
- + Hauteur de suspension à ressort – barres d'attelage réglables
- + Support de timon hydraulique
- + Connexion directe aux circuits hydrauliques du tracteur
- + Frein de stationnement automatique
- + Contrôleur automatique de détection de charge de freinage
- + Attelage de remorquage SCHARMÜLLER 50/40 mm/K-80
- + Attelage inférieur du tracteur
- + Peinture polyuréthane
- + Vitesse 40 km/heure

Prix HTVA : 48 886 €

OPTIONS

- Extension du châssis en partie avant – préparation pour la grue hydraulique
- Électrovanne 6 voies (circuit hydraulique HUB IN 2x / 4x OUT)
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement à cardan-pompe) : **5 981 €**
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement redresseur du tracteur) : **3 798 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR -traîné acier : **1 744 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR – direction forcée : **3 627 €**
- Suspension pneumatique des essieux : **4 237 €**
- Crochet réglable en hauteur manuellement (1 340 + 1 570 mm) : **792 €**
- Attelage pivotant 50 mm SCHARMÜLLER : **216 €**
- Tige d'équilibrage (élément de sécurité assurant la stabilité du châssis lors de l'étirement) : **1 980 €**
- Cylindre de support
- Couleur sur demande
- Caméra (emplacement selon utilisation) : **524 €**
- Phare : **160 €**
- Lumières LED : **90 €**
- nina.bischoff@duevelsdorf.deSortie du circuit hydraulique dans la partie arrière du châssis (pour super structure active) : **200 €**
- Boîte à outils : **353 €**

- Vitesse 60 km/h : **2 160 €**
- Roues 560/45R22,5 152D BKT FL-630 Plus TL : **1 091 €**
- Roues 560/45 R22,5 ALLIANCE 885 Acier avec ceinture : **1 434 €**
- Roues 560/45 R22,5 BKT FL-693 TL : **1 605 €**
- Roues 560/45 R22,5 Nokian COUNTRY KING TL : **3 188 €**
- Roues 560/60R22,5 MITAS AR 02 : **3 103 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 885 Acier Ceinturé : **2 012 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 390 : **3 180 €**
- Roues 560/60-22.5TL MICHELIN : **4 451 €**
- Roues 560/60 R22.5 BKT FL-630 plus TL : **1 262 €**
- Roues 560/60 R22.5 BKT FL-693 : **1 776€**
- Roues 560/60 R 22.5 MITAS AGRITERRA 02 : **3 103 €**
- Roues 560/60 R 22.5 NOKIAN COUNTRY KING TL : **3 959**



MODÈLE TC 50- TC 80- TC 85

- + **Traction** avec chenilles en caoutchouc avec structure en fils d'acier
- + **Transmission** hydrostatique à commande manuelle
- + **Système** à pompe triple à engrenages
- + **Moteurs** orbitaux à cylindrée fixe
- + **Braquage** effectué par la rotation indépendante des chenilles
- + **Système de refroidissement** par air forcé breveté
- + **Deuxième vitesse de translation** par levier sur le distributeur oléo dynamique
- + **Pente maximale franchissable** de 30°

MODÈLE	TC 50	TC 80	TC 85
Poids opératif avec pelle sans opérateur	360 kg	490 kg	540 kg
Charge utile de la base chenillée	500 kg	800 kg	850 kg
Type de moteur	Essence HONDA GX200 (6,5 CV)	Essence HONDA GX270 (9 CV)	Essence HONDA GX390 (13 CV)
Système hydraulique 3 pompes à engrenage	2x12.5 L/min 190 bar 1x14 L/min 135 bar	2x20.5 L/min 175 bar 1x20 L/min 150 bar	
N. 2 vitesses I/II (Km/h)	0-1.8/0-3.9	0-2.1/0-4.2	
Capacité réservoir carburant	3,6 L	6 L	6,5 L
Capacité réservoir huile hydraulique	18 L	22 L	30 L
Démarrage	À tirette	À tirette	Électrique
Prix HTVA	9 585 €	11 070 €	12 856 €
Prix calculés comptant : base chenillée + capot moteur + marchepieds + benne MT dumper + système hydraulique			



MODÈLE TC 95- TC 95 D

- + **Traction** avec chenilles en caoutchouc avec structure en fils d'acier
- + **Transmission** hydrostatique à commande manuelle
- + **Système** de pompes à portée variable qui permet + de souplesse
- + **Motoréducteurs** épicycloïdaux (et avec frein négatif ->TC95D)
- + **Braquage** effectué par la rotation indépendante des chenilles
- + **Système de refroidissement** par air forcé breveté
- + **Pente maximale franchissable** de 30°
- + **Échangeur de chaleur** (seulement pour TC95D)

MODÈLE	TC 95	TC 95d
Charge utile de la base chenillée	800 kg	
Type de moteur	Essence HONDA GX 390 (13 CV)	Diesel KUBOTA (13 CV)
Système hydraulique de 2 pompes variables	27.7 L/min 150 bar	
Vitesse max.	4 km/h	
Capacité réservoir carburant	6.5 L	9 L
Capacité réservoir huile hydraulique	30 L	30 L
Démarrage	Electrique	
Prix HTVA	14 405 €	16 740 €
Prix calculés comptant : base chenillée + capot moteur + marchepieds + benne MT dumper + système hydraulique		



MODÈLE TC 100 D- TC 120 D- TC 130 D

- + **Traction** avec chenilles en caoutchouc brevetées
- + **Transmission** hydrostatique à rouleaux basculants (dans la zone centrale de la chenille) et tendeur de chenille à ressort + vis de registre
- + **2 Motoréducteurs** épicycloïdaux
- + **Système de transmission** avec deux pompes à cylindrée variable et moteurs orbitaux (à deux vitesses pour **TC120D** et **TC130D**)
- + **Servo commandes** à deux leviers et levier de sécurité parking pour **TC120D-130D**
- + **Braquage** effectué par la rotation indépendante des chenilles
- + **Pente maximale franchissable** de 62 %

MODÈLE	TC 100 D	TC 120 D	TC 130 D
Capacité max de la base chenillée	1 000 kg	1 200 kg	1 300 kg
Type de moteur	Diesel KUBOTA Z482 2cyl. (13 CV)	Diesel KUBOTA D722 3cyl. (18CV)	Diesel KUBOTA D902 3cyl. (20CV)
2 Pompes transmission à pistons (varia.)	2x29 L/min 250 bar	2x30 L/min 250 bar	2x33L/min 250 bar
Pompe à engrenages pour services	1x21 L/min 160 bar		
Vitesse max.	4 Km/h		
Capacité réservoir carburant	9,7 L		15,2 L
Capacité réservoir huile hydraulique (L)	22,1	25,4	26
Prix HTVA	17 920 €	21 645 €	28 570 €
Pour prix TC100D et TC120D : base chenillée + benne MT dumper + système hydraulique MT+ marchepieds + capot moteur Pour prix TC130d : base chenillée+ benne déchargement trilatéral+ système hydraulique pour trilatéral. + marchepieds, capot, compteur			



MODÈLE TC 150 D- TC 230 D- TC 350 D

- + **Traction** sur chenilles en caoutchouc brevetées
- + **Transmission** hydrostatique avec servocommande
- + **Système de 2 pompes** à portée variable
- + **2 Motoréducteurs** à 2 vitesses de translation par interrupteur électrique
- + **Place de conduite** (siège) et **ROPS** repliable (non obligatoire sur [TC150D](#))
- + **Pente maximale franchissable à charge** de 76%

MODÈLE	TC150D	TC230D	TC350D
Capacité max de la base chenillée	1 500 kg	2 300 kg	3 500 kg
Moteur Diesel KUBOTA	D902 3cyl. (20,3 CV)	V1505-E4B 4cyl. (25,2CV)	V2403M 4cyl. (48CV)
2 Pompes transmission à pistons (varia.)	2x28 L/min	2x41 L/min 350bar	2x77 L/min 330 bar
1 Pompe à engrenages pour services	1x20 L/min 170 bar	1x24 L/min 180 bar	1x50 t/min 175 bar
N. Vitesses I/II	0-4/ 0-7.5 km/h	0-3.7/ 0-7.5 km/h	0-5/ 0-12 km/h
Réservoir carburant	24 L	26 L	70 L
Réservoir huile hydraulique	25 L	20.5 L	55 L
Prix HTVA	25 685 €	42 641 €	Nous consulter



ACCESSOIRES ET OPTIONS

Tous les prix indiqués sont HTVA	UTILITY LINE			TRUSTY LINE		
	TC50	TC80	TC85	TC75	TC95	TC95d
Compteur d'heures	145 €					
Prise de force hydraulique	-	-	-	-	965 €	
Caisson plat CA + système hydraulique	2 041 €	2 106 €		2 271 €		
Pelle chargeuse (MT)	1 053 €	1 107 €		1 107 €		
Benne AV déchargement en hauteur + système hydraulique (Pelle chargeuse)	4 198 €	-	-	4 762 € (1 509 €)		
Benne MT dumper (prédisposée pour pelle) + système hydraulique	1 934 €	1 974 €		1 987		
Caisson C avec côtés ouvrables	-			2 271 €		-

Tous les prix indiqués sont HTVA	EVOLUTION LINE			ALL TERRAIN LINE	
	TC 100 D	TC 120 C	TC 130 D	TC 150 D	TC 230 D
Compteur d'heures	145 €		De série	De série	
Prise de force hydraulique double effet	1 033 €	528 €		De série	
Benne MT dumper prédisposé pour pelle	2 290 €	2 396 €	-	2 325 €	-
Pelle chargeuse (MT)	1 312 €		-	1 592 €	-
Caisson plat CA	2 421 €		-	-	-
Benne à déchargement trilatéral	5 211 €		4 940 €	5 088 €	6 491 € (4 830 €)
Benne AV à déchargement en hauteur (Pelle)	5 388 € (2 257 €)		-	8 168 € (2 240 €)	-
Caisson C avec les 3 côtés ouvrables (plateau renforcé)	-		-	4 806 €	4 704 € (553 €)



TRANSFORMATION MANUTENTION DU BOIS



MODELE ECO

- + Passage de bûche 110 cm
- + Course vérin **100 cm**, réglable en hauteur
- + Vérin **escamotable** pour le transport
- + Distributeur professionnel à 2 vitesses
- + **Lève-bûches**
- + Pompe haut débit
- + Cardan de prise de force compris
- + Matériel très robuste
- + Table pour bûches courtes

Type	Transmission	Poids	Attelage	Prix HTVA
12T	PTO	330 kg	Cat I	2 933 €
15T		360 kg	Cat I et II	3 295 €
20T		420 kg	Cat I et II	4 050 €
25T		500 kg	Cat I e II	4 559 €



MODELE SUPER PRO

- + Passage de bûche 110 cm
- + Course vérin **100 cm**, réglable en hauteur
- + Vérin **escamotable** pour le transport
- + Distributeur professionnel à 2 vitesses
- + **Lève-bûches**
- + Pompe haut débit
- + Cardan de prise de force compris
- + Matériel très robuste
- + Table pour bûches courtes
- + Système **AUTO SPEED**

Type	Transmission	Poids	Prix HTVA
20 T	PTO	670 kg	4 831 €
25 T		720 kg	5 725 €

OPTIONS

- Treuil hydraulique : **1 829 €**
- Commande radio pour treuil : **1 467 €**

MODELE MOBILE – 15 T

- + Moteur **HONDA GX 270 9HP**
- + Remorque **homologuée route**
- + Essieu **KNOTT 750 kg**
- + Inclinaison manuelle de la fendeuse
- + Béquille de maintien
- + Puissance **15T**
- + Double vitesse de descente
- + Attache par boule

PRIX HTVA : 5 670 €

MODELE COMPACT

- + Force de fendage **25 T / 30 T**
- + Système de guidage en V du bois
- + S'adapte sur la prise de force
- + Course du vérin 1,10m
- + Croix hydraulique **2/4**
- + Table de réception repliable pour bûches coupées
- + Vérin **escamotable**
- + **Lève-bûches hydraulique**
- + Cardan prise de force compris



OPTIONS

- Croix en 6 : **992 €**
- Châssis routier : **1 310 €**



OPTION « CHÂSSIS ROUTIER »

Prix HTVA de la 30 T : 11 150 €

MODELE 15 - 20 - 25 T

- + Attache 3 points
- + Avec timon
- + Système de guidage en V du bois
- + Existe en **3 versions** : prise de force, électricité
- + ou moteur essence
- + **4 possibilités de longueur** : 1,10m / 1,50m / 2,00m / 2,50m
- + **3 forces de fendage** : 15T / 20 T / 25 T

**OPTIONS**

- Lève-bûches
- Croix de fendage hydraulique
- Table de réception
- Commande par radio
- Cardan de prise de force

*** Prix sur demande *****MODELE 30 - 40 - 50 T**

- + Attache timon
- + Version prise de force
- + Système de guidage en V du bois
- + Avec croix hydraulique standard en **2/4**
- + Auto- guidage des bois
- + **3 forces de fendage** : 30T / 40 T / 50 T
- + **3 possibilités de longueur** : 1,50m / 2,00m / 2,50m

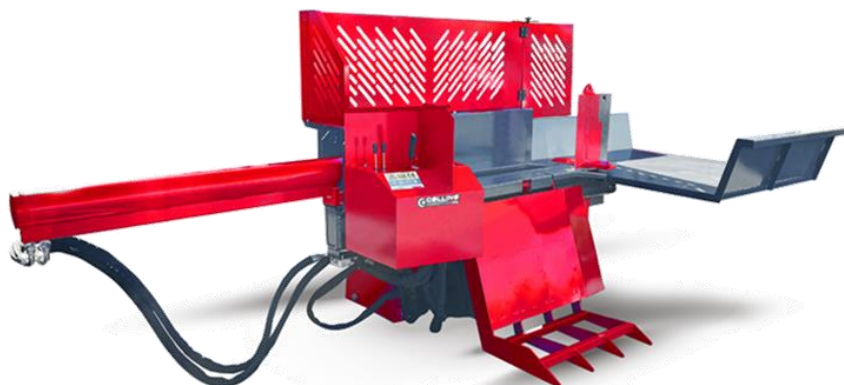
**OPTIONS**

- Nous consulter

*** Prix sur demande ***

MODELE ERCOLE 250

- + Machine **compacte et robuste**
- + Puissance **25 T**
- + Course de 1250 mm
- + Couteau hydraulique **2/4 voies**
- + Chargeur hydraulique
- + Valve auto-vitesse
- + Grande table de fendage
- + Sur prise de force



PRIX HTVA : 9 800 €

MODELE MACISTE 330

- + Puissance **33 T**
- + Course du vérin 1,25 m
- + Table de réception pour bois fendu
- + Chargeur hydraulique
- + Coin hydraulique en **4**



PRIX HTVA : 13 500 €

OPTIONS

- Coin en 6 : **1 458 € HTVA**
- Roues : **1 418 € HTVA**

MODELE RANGER V 130

- + Force de fendage : **13T**
- + Position de travail : **verticale**
- + Lève-bûches mécanique
- + Bras de support des bois
- + Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- + Sur roues en plastique
- + Livrée avec cardan
- + Poids : 285 kg
- + Course du vérin : 110 cm



PRIX HTVA : 3 586 €

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Table pour bûches courtes : **325 € HTVA**

MODELE RANGER V 160

- + Force de fendage : **16T**
- + Position de travail : **verticale**
- + Lève-bûches mécanique
- + Bras de support des bois
- + Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- + Livrée avec cardan
- + Poids : 420 kg
- + Course du vérin : 110 cm



PRIX HTVA : 4 454 €

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Table pour bûches courtes : **325 € HTVA**
- Treuil hydraulique : **1 581 € HTVA**

FENDEUSE VERTICALE

ROBUST 

MODELE RANGER V 200

- + Force de fendage : **20T**
- + Pompe hydraulique haut débit
- + Position de travail : **verticale**
- + Lève-bûches mécanique
- + Bras de support des bois
- + Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- + Livrée avec cardan



MODÈLE	Transmission	Poids (kg)	Course du vérin (cm)	Prix HTVA
RANGER V 200 PTO	PTO	560	110	5 185 €
RANGER V 200 EK	PTO + Moteur élec. 400V - 15Kw		110	6 582 €

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande manuelle : **1 581 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande radio : **2 482 € HTVA**
- Table pour bûches : **325 € HTVA**

MODELE RANGER V 250

- + Force de fendage : **25T**
- + Pompe hydraulique à haut débit
- + Position de travail : **verticale**
- + Lève-bûches mécanique
- + Bras de support des bois
- + Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- + Livrée avec cardan



MODÈLE	Transmission	Poids (kg)	Course du vérin (cm)	Prix HTVA
RANGER V 250 PTO	PTO	620	110	5 750 €

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande manuelle : **1 581 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande radio : **2 482 € HTVA**
- Table pour bûches : **325 € HTVA**

MODELE R 13 TRACTABLE

- + Force de fendage : **13T**
- + Position de travail : **verticale**
- + Bras de support des bois
- + Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- + **Châssis routier**
- + Relevage de la fendeuse hydraulique
- + Pieds de stabilisation pour plus de sécurité



MODÈLE	Transmission	Course du vérin (cm)	Prix HTVA
R 13 BA-V	Moteur Essence VANGUARD 7.4 KW - 10 HP	110	7 123 €

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Table pour bûches courtes : **325 € HTVA**

MODELE RANGER M 200

- + Force de fendage : **20T**
- + Remorque à un essieu avec 3ème roue et attelage de remorque
- + Levage et abaissement hydrauliques de la fendeuse de bois en position de travail/transport
- + **Deux vitesses** de fendage/Maxispeed - réglage automatique de la vitesse *
- + Réglage de la course du vérin
- + Course : **110 cm**
- + Arc gauche et droit pour maintenir les fentes
- + Bras flexible pour maintenir le bois pendant le travail
- + Levier de commande pour une utilisation à deux mains
- + Composants hydrauliques de haute qualité
- + Filtre d'aspiration à immersion
- + Pieds de levage intégrés pour faciliter la mise à niveau de la remorque
- + Agrément pour le transport routier (80 km/h) ***
- + Arceau de levage
- + Poids : 680 kg

Modèle	Transmission	Prix HTVA
RANGER M 200 PROFILINE	Moteur VANGUARD 400 10.3KW 14 CV démarrage électrique + refroidisseur	10 150 €
RANGER M 200 V-TWIN	Moteur VANGUARD V-TWIN 13,2KW 18 CV démarrage électrique + refroidisseur	10 990 €

FENDEUSE HORIZONTALE



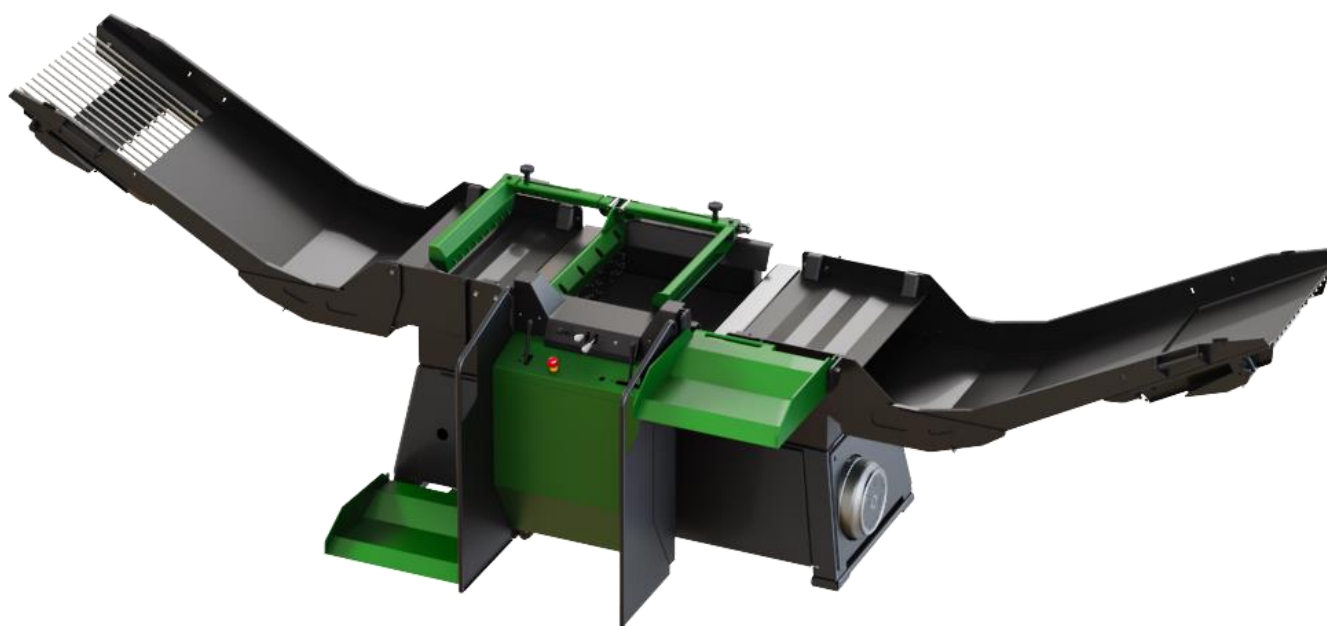
MODELE E 250 AIGLE

- + Fendage de bûches jusqu'à **550 mm de long**
- + Fendage de bûches jusqu'à **Ø 800 mm**
- + Poussoir **double face**
- + Ensembles de couteaux en **HARDOX**
- + Construction robuste sablée et enduite de poudre
- + Filtre d'aspiration et de retour
- + Composants hydrauliques de haute qualité
- + Réservoir soudé avec bouchon de vidange d'huile et indicateur de niveau d'huile
- + Rails de guidage en matières plastiques résistantes spéciales
- + Clé de sécurité STOP (type E et EK)
- + Commandes à deux mains
- + Compris « **steel pallet box** » (fin de tapis renforcée)



MODÈLE	Transmission	Prix HTVA
E 250 « AIGLE »	Moteur électrique 15 kW / 400 V	27 217 €
	Sur PTO	22 372 €

OPTIONS



La solution idéale pour le bottelage de bois, pour disposer le bois de manière rapide et efficace

MODÈLE	PALETTISEUR HYDRAULIQUE	PALETTISEUR ELECTRIQUE	PALETTISEUR ELECTRIQUE	PALETTISEUR HYDRAULIQUE + ÉLECTRIQUE
Alimentation	Hydraulique	400 V	220 V	Hydraulique/ 400 V
Puissance requise	30 CV	1.5 kW	2.2 kW	3 CV/ 1.5 kW
Transport	Chariot élévateur + 3 points	Chariot élévateur		
Régulation de la vitesse du rouleau	Régulation hydraulique	Régulation mécanique	Régulation hydraulique	
Longueur	2 330 mm			
Largeur	1 250 mm			
Hauteur	2 230 mm			
Poids	520 kg	530 kg		550 kg
Dimensions cuve 1 (1000 L)	Ø 1 000 mm H : 1 300 mm			
Prix HTVA	6 950 €	7 950 €	7 950 €	8 250 €
Dimensions cuve 2 (1200 L)	Ø 1 200 mm H : 1 300 mm			
Prix HTVA	7 300 €	8 300 €	8 300 €	8 600 €



EMPAQUETEUSE DE BûCHES



Machine fonctionnelle qui permet de regrouper un paquet de bois à partir d'une pile sans utiliser d'autres outils, la corde peut être disposée facilement

Caractéristiques techniques	PRO	PRO	PRO-PLUS	PRO-PLUS
Basculement	Manuel	Hydraulique	Manuel	Hydraulique
Volume	1 stère			
Poids (kg)	250	260	300	310
Sens du basculement	Droite ou gauche	Seulement droite	Arrière	
Prix HTVA	1 856 €	2 113 €	2 740 €	3 075 €

OPTIONS

- Roues : **511 € HTVA**
- Tension hydraulique : **1 091 € HTVA**
- Bobine de 10 kg (+/- 360m) de corde 10 fils : **46 € HTVA**



Scie circulaire à bois de chauffage pour utilisation particulière

- + **Double protection de la lame** pour plus de sécurité
- + Support du bois avec **deux rouleaux téflon réglables**
- + **Système de mesure** du bois à couper
- + **Carter pour éjection de la sciure**
- + Robuste **chevalet galvanisé**
- + **Pince de blocage** du bois
- + **Roues** pour faciliter le déplacement
- + Renvoi d'angle **en aluminium**

Caractéristiques techniques	Electricité 220V (Prise Directe)
Puissance	3cv
Dimension L x l x h	1 030x910x1 230 mm
Roues	Ø250 mm
Lame	Widia Ø700
Poids	110 kg
Coupe	300 mm
Transmission (moteur-lame)	Transmission directe
Prix HTVA	1 860 €



Scie circulaire à bois de chauffage pour utilisation semi-professionnelle et professionnelle

- + Arbre de scie monté sur **palier oscillant**
- + **Rouleau anti-retournement** du bois pendant le sciage
- + Support du bois renforcé avec **deux rouleaux téflon réglables**
- + **Butée de longueur** réglable
- + Entraînement par **courroies**
- + Robuste **chevalet galvanisé renforcé**
- + **Pince de blocage** du bois
- + **Carter pour éjection de la sciure**
- + Renvois d'angle **en fonte/acier** sur version PTO
- + Articulation du chevalet sur **palier avec roulement**
- + Machine **complètement carénée**
- + **Security system et double protection de la lame**



Caractéristiques techniques	Cardan de prise de force	Electricité 220v	Electricité 380v	Combinée cardan + Electricité 220v	Combinée cardan + Electricité 380v	Moteur thermique	Moteur thermique en version tractable
Puissance	-	3cv	5.5cv	3cv	5.5cv	SUBARU 9cv	SUBARU 9cv
Dimension L x l x h	1 030x910x1 230 mm						
Roues	Ø250 mm					Ø250 gonflé	Essieu route 90 Km/h
Lame	Widia Ø700 mm						
Poids	200 kg	210 kg	230 kg	240 kg	260 kg	250 kg	
Coupe	300 mm						
Prix HTVA	2 055 €	2 107 €	2 259€	2 744 €	2 865 €	2 565 €	3 124 €



VERSION TRACTABLE

Tapis de transport avec chariot pratique et **compact**, pour gain d'espace, peut être replié sur lui-même

- + Fermeture du tapis par **système de crémaillère**
- + Pied mécanique (avec treuil) pour réglage de la hauteur
- + Ridelle de 150mm de hauteur
- + Roues **gonflées** + timon pour le déplacement
- + Version moteur **électrique ou hydraulique**
- + Large trémie de chargement démontable
- + Bande en **PVC** (ou caoutchouc en option) en 250 ou 400 mm de large

Largeur	Version	Longueur	Prix HTVA
250 mm	Hydraulique	4 m	2 921 €
		5 m	3 203 €
	Electrique 220 V ou 380 V	4 m	3 288 €
		5 m	3 570 €
400 mm	Hydraulique	4 m	3 374 €
		5 m	3 656 €
	Electrique 220 V ou 380 V	4 m	3 740 €
		5 m	4 021 €



Tapis de transport avec largeur de **300 & 400 mm**

- + Bande en **PVC** (ou caoutchouc sur demande) en 300 ou 400 mm de large
- + Chariot pour le transport entièrement boulonné
- + Roues gonflables sur coussinets de **Ø360mm**
- + Ridelle hauteur 150mm
- + Trémie de chargement entièrement démontable pour le transport
- + **Moteur électrique ou sur hydraulique**
- + Protection anti chute pour le bois montant
- + Chariot avec argan à embrayage pour la régulation de la montée du tapis

Largeur	Version	Longueur	HP	Prix HTVA
400 mm	Hydraulique	4 m		2 602 €
		5 m		2 796 €
		6 m		3 072 €
		7 m		3 550 €
		8 m		3 840 €
	Electrique (220 ou 380 v)	4 m	1	2 824 €
		5 m	1	3 072 €
		6 m	1	3 406 €
		7 m	1	3 897 €
		8 m	1	4 057 €

OPTIONS

- Grandes roues + timon œillet : **391 € HTVA**
- Supplément pour barrettes en fer : **113€/m HTVA**
- Possibilité d'avoir le tapis en caoutchouc au lieu de PVC **sur demande**



Grandes roues-de série



Tapis de transport **robuste**, largeur de **600 mm**, parfait pour les professionnels du secteur forestier. Conçu avec un chariot télescopique pour la montée et des roues sur moyeux pour toute la gamme

Largeur	Version	Modèle	Longueur	HP	Prix HTVA
600 mm	Hydraulique	NT.5/600 PI	5 m		4 206 €
		NT.6/600 PI	6 m		4 514 €
		NT.7/600 PI	7 m		4 857 €
		NT.8/600 PI	8 m		5 091 €
	Electrique	NT.5/600 E.M ou E.T (220v ou 380v)	5 m	2	4 616 €
		NT.6/600 E.M ou E.T (220v ou 380v)	6 m	2	4 971 €
		NT.7/600 E.M ou E.T (220v ou 380v)	7 m	2	5 374 €
		NT.8/600 E.M ou E.T (220v ou 380v)	8 m	2	5 561 €

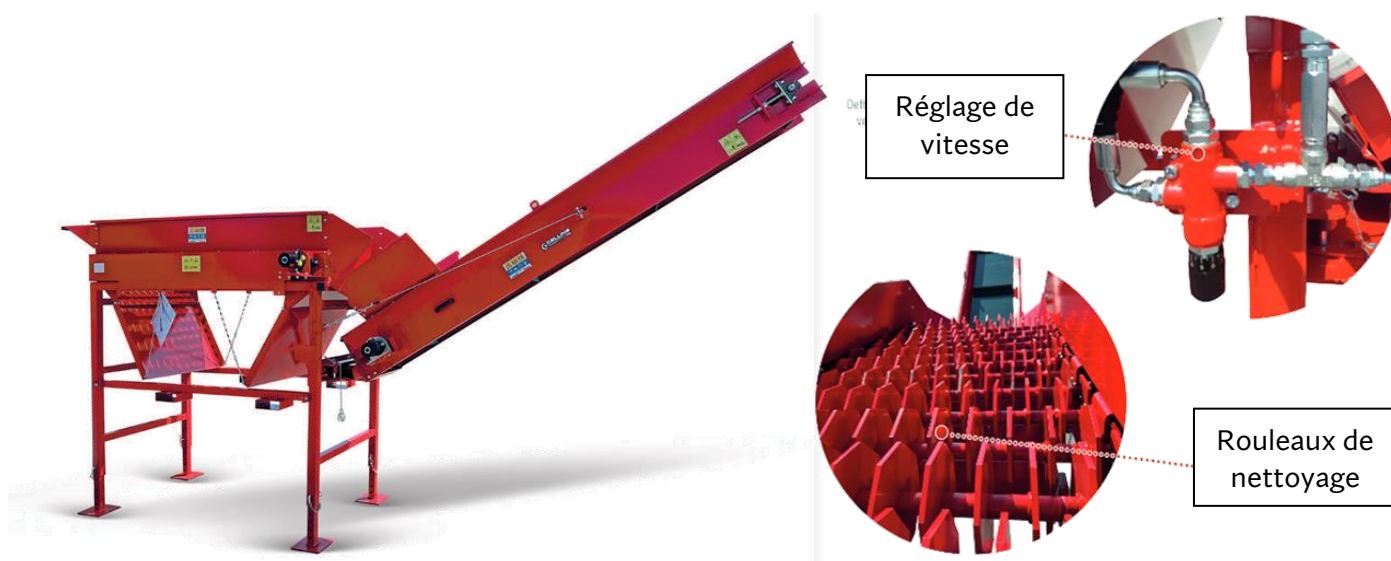
OPTIONS

- Possibilité d'avoir le tapis en caoutchouc au lieu de PVC : **Sur demande**



Nettoyeur de bûches pour le bois de chauffage

Alimentation	Hydraulique	Electrique 380 V	Hydraulique + électrique 380 V
Puissance requise	30 CV	2.25 kW	3CV/ 15kW
Transporteur	Chariot élévateur		
Réglage de la vitesse des rouleaux	Régulateur hydraulique	Variateur mécanique	Régulateur hydraulique
Longueur de la zone de nettoyage (cm)	200		
Largeur de la zone de nettoyage (cm)	80		
Longueur (cm)	500		
Largeur (cm)	120		
Hauteur (cm)	257		
Poids de la machine (kg)	820	830	850
Type de ruban	nt 3 * 400		
Hauteur maximale de déchargement du bois (cm)	320		
Hauteur minimale de déchargement du bois (cm)	240		
Recollage de la bande	Ondulation latérale de +/-15°		
Prix HTVA	7 722 €	8 424 €	9 558 €



Scie circulaire **combinée** avec tapis

- + **Tapis pour évacuation de la sciure**
- + Renvois d'angle en **fonte/acier**
- + Arbre de scie monté sur **palier oscillant**
- + **Rouleau anti-retournement** du bois pendant le sciage
- + Support du bois avec **deux rouleaux téflon réglables**
- + **Rouleau d'accompagnement du chevalet**
- + Chevalet **extensible**
- + **Butée de longueur réglable**
- + Entraînement par **courroies**
- + Chevalet et tapis **galvanisés**
- + **Pieds réglables** pour une meilleure stabilité
- + Tapis **en PVC**
- + Repliable en 3 parties

Longueur du tapis	2m	4m	4m	5m	5m
Largeur du tapis (mm)	250	250	400	250	400
Poids (kg)	300	500	550	530	580
Prix HTVA	3 215 €	4 375 €	4 995 €	4 853 €	5 464 €
Option pour fendeuse 9 T (COMBY TSC)	-	-	-	-	+ 2 863 €
Option pour fendeuse 15 T (COMBY TSC)	-	-	-	-	+ 3 255 €

OPTIONS

- Tapis PVC avec barrettes métalliques : **+ 5 %** (par rapport au prix de base)
- Tapis en caoutchouc avec barrettes de fer : **+ 15 %** (par rapport au prix de base)
- Kit hydraulique : **825 € HTVA**



Combiné pour le bois de chauffage avec tapis d'évacuation du bois et fendeuse hydraulique

- + Bande de tapis **PVC** reliée par des **barrettes métalliques**
- + Nouveau **carter pour éjection de la sciure**
- + Renvois d'angle **en fonte/acier**
- + Arbre de scie monté sur **palier oscillant**
- + **Rouleau anti-retournement** du bois pendant le sciage
- + **Chevalet renforcé monté sur palier**
- + **Rouleau d'accompagnement** du chevalet
- + Tapis à entraînement **hydraulique indépendant**
- + **Double pompe hydraulique** d'origine
- + Châssis entièrement **renforcé**
- + Tapis **5m galvanisé repliable en 2 parties**, sur une largeur de **40cm**
- + Repliable en 3 parties

Caractéristiques techniques	PRO PLUS (fendeuse 9T comprise)	PRO PLUS HYDRO (fendeuse 15T comprise)
Transmission	Prise de force	
Dimensions (L x l x h) (mm)	1 500x960x2 600	
Lame Widia	Ø700	
Poids (kg)	800	810
Longueur du tapis	5 m	
Largeur du tapis	40 cm	
Hauteur de chargement	3,20 m	
Chevalet	Manuel	Hydraulique
Prix HTVA	9 165 €	9 571 €

OPTIONS

- Tapis en caoutchouc avec barrettes métalliques : **767 € HTVA**
- Couteau hydraulique : **1 184 € HTVA**



Scie circulaire pour le bois de chauffage avec **lame inclinée** et d'un **tapis roulant télescopique**, offrant un travail sûr et semi-automatique

- + Cavalier **hydraulique** ou cavalier **full automatique**
- + Dispositif de **freinage de lame d'urgence**
- + Lame **WIDIA Ø 700 mm**
- + Tapis **zingué télescopique**
- + Longueur de **coupe réglable (25-33-40-50 cm)**
- + Tapis 3 parties compris (pour le 5m)

Modèle	Prix HTVA
Tapis 4 m	8 057 €
Tapis 5 m	8 585 €
Version auto-Tapis 5 m	9 735 €

OPTIONS

- Tapis PVC avec barrettes métalliques : **+ 5 %** (par rapport au prix de base)
- Tapis en caoutchouc avec barrettes de fer : **+15 %** (par rapport au prix de base)
- Tapis inclinaison gauche/droite 15 ° : **1 850 €**



Révolutionnaire dans le travail du bois, cette machine permet de travailler des bois jusqu'à **1 m de long**, peut couper n'importe quelle taille entre 25 et 50 cm

- + Châssis robuste
- + Tapis **télescopique**, galvanisé en 2 ou 3 parties selon modèle
- + Tapis en PVC avec barrettes métalliques, de 4m ou 5m en 40 de large
- + **Inclinaison et extension** du tapis réglables hydrauliquement
- + Arbre de scie monté sur palier oscillant
- + Vitesse du tambour réglable hydrauliquement
- + Possibilité de **réglage de la longueur** des bois (25 à 50cm)
- + **Lame commandée par moteur hydraulique**
- + Cardan de prise de force

Caractéristiques techniques		
Longueur du tapis	4 m	5 m
Dimensions	2 000x 2 000 x 2 500 mm	
Lame	Widia Ø700	
Poids	1 110 kg	
Ø de coupe	Bois rond Ø 16 cm – Bois fendu Ø 24 cm	
Largeur du tapis	40 cm	
Matière du tapis	PVC	
Hauteur de chargement	2.80m	3.20m
Pompe hydraulique	10 L	
Réservoir hydraulique	30 L	
Prix HTVA	16 600 €	17 300 €



Machine **professionnelle** pour un traitement **complet** du bois de chauffage, capable de couvrir l'ensemble de **chargement, coupe, fendage et transport**. Composé d'une scie circulaire avec lame **widia Ø 800 mm**, d'un **tapis roulant** (5m/400mm) et d'une fendeuse à bois d'une puissance de **15 T**

- + Fendeuse de bûches de **15 T - course de 550 mm**
- + Tapis en PVC avec bandes de fer
- + Connexion au chargeur
- + Convoyeur à rouleaux hydraulique
- + Vanne de vitesse automatique
- + Entraînement par cardan
- + Composants hydrauliques de haute qualité

Modèle	Entraînement	Courroies	Prix HTVA
ADELUX 800	Manuel	-	13 716 €
ADELUX 800	Manuel	5 x 400 nt	16 740 €

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **636 €**
- Rouleau d'alimentation hydraulique : **3 180 €**
- Lame widia Ø 800 – 70 dents : **625 €**
- Roue + timon pour ADELUX : **1 537 €**
- Orientation hydraulique du tapis de sortie : **978 €**



MODÈLE TS 400

Combiné à bois de chauffage **adaptable** sur chargeur et mini pelle

Type de grue	4 -15T
Type de tracteur	>100 CV
Poids	550 kg
Ø maximum de coupe	400 mm
Pression	180 -200 bar
Débit	40 -80 L/min
Chaîne	3/8"
Joystick	12 V
Prix HTVA	18 950 €



Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de Ø 5-33 cm

Caractéristiques techniques	RCA 330
Longueur de coupe	20-40 cm
Ø du bois	5-33 cm
Guide chaîne	OREGON 16", b = 1.3mm
Chaîne	3/8" OREGON
Force de fendage	11 T
Poids (machine + tapis)	800 kg
Dimensions (position de travail)	5 360 x 1 250 x 2 380 mm
Puissance nécessaire du tracteur	30 KW
Vitesse de la prise de force	400 - 430 tr/ min
Moteur électrique	-
Longueur du tapis d'évacuation	4 m à déploiement hydraulique
Largeur du tapis d'évacuation	30 cm
Croix comprise	4
Prix HTVA	12 246 € en tapis de 4 m

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **348 €**
- Croix de fendage en 8 : **394 €**

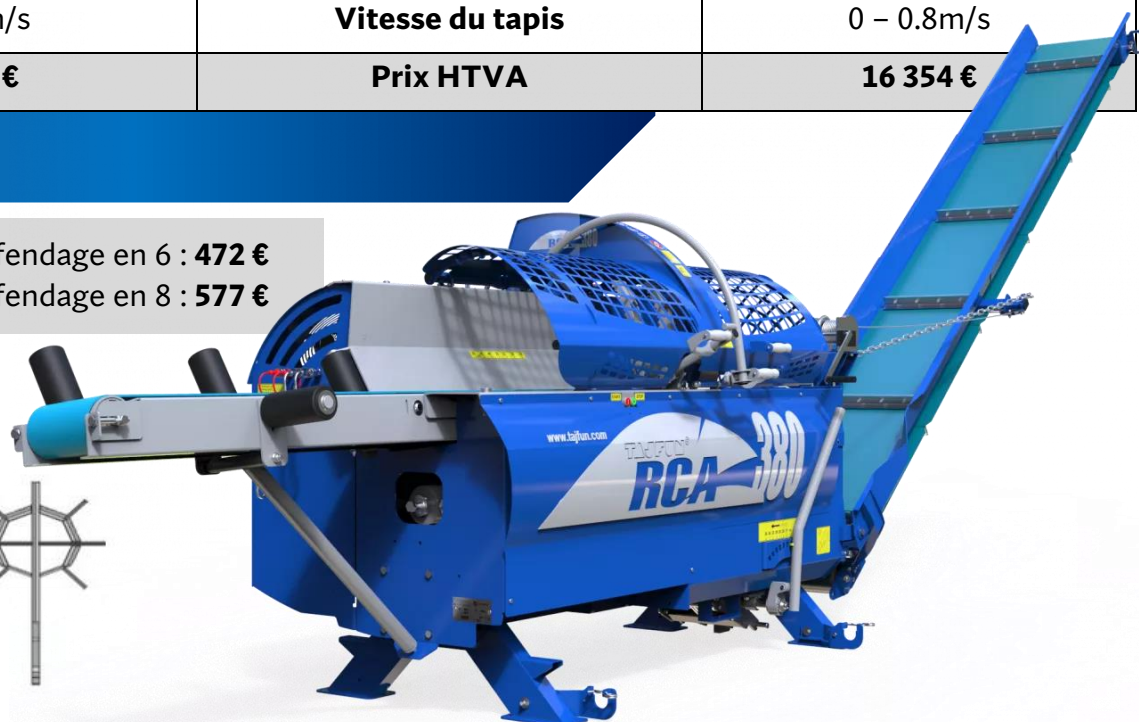
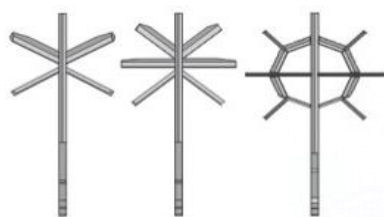


Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de Ø 10-38 cm

RCA 380	Caractéristiques techniques	RCA 380 E
25-50 cm	Longueur de coupe	25-50 cm
10-38 cm	Ø du bois	10-38 cm
OREGON 17", b = 1.5mm	Guide chaîne	OREGON 17", b = 1.5mm
3/8" OREGON MULTICUT	Chaîne	3/8" OREGON MULTICUT
15 T – 2 vitesses	Force de fendage	15 t – 2 vitesses
900 kg + 130 kg	Poids (machine + tapis)	1 100 kg + 130 kg
6 100 x 1 400 x 3 070 mm 6 930 x 1 400 x 3 800 mm	Dimensions (position de travail) Tapis TT504	6 100 x 1 400 x 3 070 mm 6 930 x 1 400 x 3 800 mm
2 350 x 1 400 x 2 360 mm 2 350 x 1 400 x 2 769 mm	Dimensions (position de transport) Tapis TT504	2 350 x 1 400 x 2 360 mm 2 350 x 1 400 x 2 769 mm
30 KW	Puissance nécessaire du tracteur	-
400-430 tr/min	Vitesse de la prise de force	-
-	Moteur électrique	11 KW, 400V / 50Hz
4 m ou 5 m	Longueur du tapis d'évacuation	4 m ou 5 m
43 cm	Largeur du tapis d'évacuation	43 cm
0 - 0.8m/s	Vitesse du tapis	0 – 0.8m/s
14 167 €	Prix HTVA	16 354 €

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **472 €**
- Croix de fendage en 8 : **577 €**

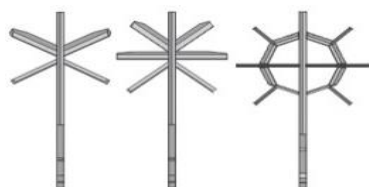


Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de Ø 5-40 cm

Caractéristiques techniques	RCA 400 JOY
Longueur de coupe	25-50 cm
Ø du bois	5-40 cm
Guide chaîne	OREGON 17", b = 1.5mm
Chaîne	3/8" OREGON MULTICUT
Force de fendage	15 T – 2 vitesses
Poids (machine + tapis)	950 kg + 130 kg
Dimensions (position de travail) Tapis TT504	6 100 x 1 400 x 3 150 mm 6 930 x 1 400 x 3 800 mm
Dimensions (position de transport) Tapis TT504	2 350 x 1 400 x 2 768 mm 2 350 x 1 400 x 2 551 mm
Puissance nécessaire du tracteur	30 KW
Vitesse de la prise de force	400-430 tr/min
Longueur du tapis d'évacuation	4 m ou 5 m
Largeur du tapis d'évacuation	43 cm
Vitesse du tapis	0 – 0.8m/s
Prix HTVA	18 403 € avec tapis de 4 m 18 883 € avec tapis de 5 m

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **472 €**
- Croix de fendage en 8 : **577 €**
- Supplément pour tapis TG en 4 ou 5 m : **1 094 €**



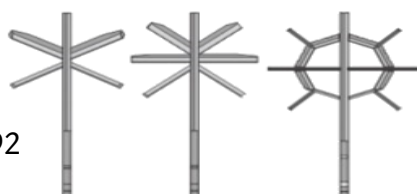
Le tapis d'évacuation TG est un tapis qui pivote de 15° vers la gauche et vers la droite.

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de Ø 5-48 cm

Caractéristiques techniques	RCA 480 JOY
Longueur de coupe	25-50 cm
Ø Maxi du bois	5-48 cm
Guide chaîne	OREGON 24", b = 1.5mm
Chaîne	3/8" OREGON MULTICUT Z=42
Force de fendage	25 T – 2 vitesses
Poids (machine + tapis)	1 300 kg + 130 kg
Dimensions (position de travail) Tapis TT504	6 100 x 1 600 x 3 150 mm 6 930 x 1 600 x 3 800 mm
Dimensions (position de transport) Tapis TT504	2 410 x 1 600 x 2 330 mm 2 410 x 1 600 x 2 630 mm
Puissance nécessaire du tracteur	30 KW
Vitesse de la prise de force	400-430 tr/min
Longueur du tapis d'évacuation	4 m ou 5 m
Largeur du tapis d'évacuation	43 cm
Vitesse du tapis	0 - 0.8m/s
Positionnement automatique du coin de fendage	Non
Affichage des données	Non
Poulie hydraulique pour ajustement inclinaison du convoyeur	Oui
Prix HTVA	25 922 € en tapis de 4 m 26 724 € en tapis de 5 m en 40 cm de large 27 237 € en tapis de 5 m en 60 cm de large

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **607 €**
- Croix de fendage en 8 : **744 €**
- Croix de fendage en 12 : **890 €**


B.GMAT

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de Ø 5-50 cm

Caractéristiques techniques	RCA PRO 500
Longueur de coupe	25-50 cm
Ø Maxi du bois	5-50 cm
Guide chaîne	OREGON 24", b = 1.5mm
Chaîne	3/8" OREGON DURA CUT Z=42
Force de fendage	25 T – 2 vitesses
Poids (machine + tapis)	1 650 kg
Dimensions (position de travail) Tapis TT510 S	6 930 x 1 625 x 3 800 mm
Dimensions (position de transport) Tapis TT504	2 410 x 1 625 x 2 630 mm
Puissance nécessaire du tracteur	30 KW
Vitesse de la prise de force	Min 400- max 430 tr/min
Longueur du tapis d'évacuation	5 m
Largeur du tapis d'évacuation	58 cm
Vitesse d'évacuation variable	0 – 0.8m/s
Prix HTVA	37 466€ Compris : 1 croix soit en 4, soit en 6

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **607 €**
- Croix de fendage en 8 : **744 €**
- Croix de fendage en 12 : **890 €**





MOTEUR ELECTRIQUE

Caractéristiques	XE 10 M ELEC
Connexion	1.1KW, 230v – 50 Hz – Monophasé
Vitesse de rotation	2 860 tr/min
Tube de pression : Ø et longueur	Ø 120 mm – 5m
Tube d'aspiration : Ø et longueur	Ø 140 mm – 2m
Dimensions de transport	800 x 600 x 600 mm
Poids	39 kg
Prix HTVA	1 170 €



MOTEUR HYDRAULIQUE

XE 10 M HYDR	CARACTERISTIQUES	XE 10 HYDR
20 L/min (60 L/min max)	Circuit d'huile hydraulique nécessaire	20 L/min (60 L/min max)
2 700 tr/min	Vitesse de rotation	2 700 tr/min
Ø 120 mm – 5 m	Tube de pression : Ø et longueur	Ø 120 mm – 5 m
Ø 140 mm – 2 m	Tube d'aspiration : Ø et longueur	Ø 140 mm – 2 m
800 x 600 x 600 mm	Dimensions de transport	800 x 600 x 600 mm
30 kg	Poids	30 kg
	Prix HTVA	1 612 €



MODELE EP 12

Caractéristiques	Unité d'entraînement EP 12
Moteur électrique	11 kW ;1500 min (-1) ;50 Hz ;3phases ;400V
Sortie sur boîte électrique	Alimentation du RCA (12V/25A), XE 10 (230V)
Vitesse sortie prise de force	430 tr/min
Poids	211 kg
Prix HTVA	4 945 €



MODELE EP 20

Caractéristiques	Unité d'entraînement EP 12
Moteur électrique	15 kW; 1 500 min (-1); 50 Hz; 3phases; 400V
Sortie sur boîte électrique	Alimentation du RCA (12V/25A), XE 10 (230V)
Vitesse sortie prise de force	430 tr/min
Poids	265,8 kg
Prix HTVA	5 916 €

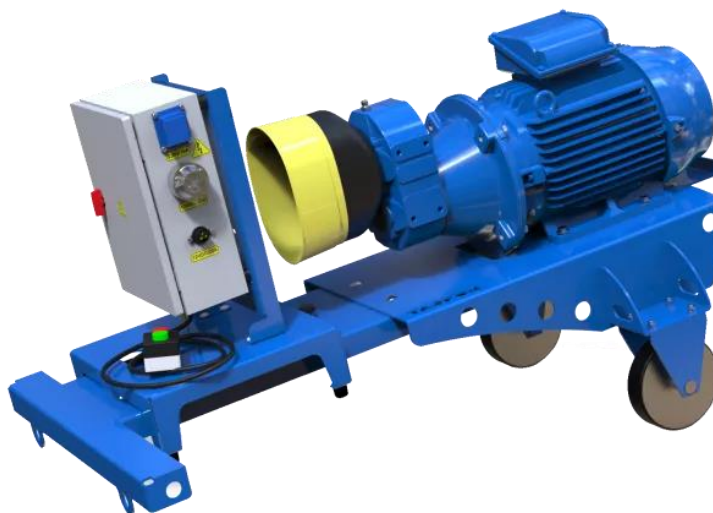
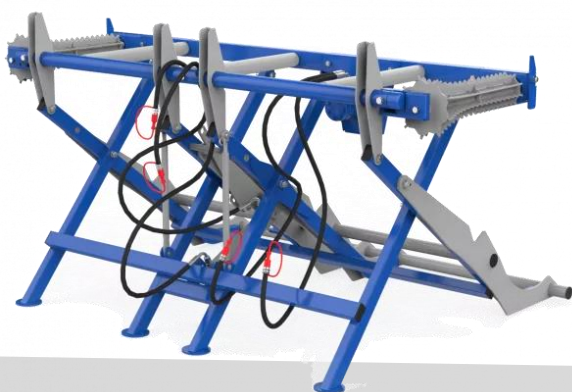


TABLE ELEVATRICE

DM-1511 M	Caractéristiques	DM 2000
Système hydraulique RCA	Entrainement	Système hydraulique RCA
Sur RCA	Alimentation	Sur RCA
1 840 x 1 300 x 900 mm	Dimensions	1 650 x 2 000 x 1 150 mm
160	Poids	365,5
4 500 N	Force d'élévation	7 000 N
2 305 €	Prix HTVA	3 832 €



MODELE RN

RN 1500 F	Caractéristiques	RN 2000 S
Système hydraulique RCA	Entrainement	Système hydraulique RCA
Sur RCA	Alimentation	Sur RCA
9 000 x 4 000 mm	Surface de travail	9 000 x 4 000 mm
550 kg	Poids	375 kg
Jusqu'à 4 m	Longueur des troncs	Jusqu'à 6 m
2 tonnes ou 3 m ³	Capacité	2 tonnes ou 3 m ³
7 583 €	Prix HTVA	4 267 €



MODELE RN

RN 5000 S	Caractéristiques	RN 5000 M
Système hydraulique RCA	Entrainement	Système hydraulique RCA
Sur RCA	Alimentation	Sur RCA
4 160 X 2 010 X 1 495 mm	Dimensions	5 350 x 2 010 x 1 495 mm
650 kg	Poids	715 kg
Stable	Version	Mobile avec propre châssis & raccord transport
Jusqu'à 6m	Longueur des troncs	Jusqu'à 6 m
900 – 1 400 mm	Hauteur de travail réglable	900 – 1 400 mm
5 tonnes ou 6 m ³	Capacité	5 tonnes ou 6 m ³
7 664 €	Prix HTVA	8 668 €

OPTIONS

- 3^{ème} chaîne : **1 415 € HTVA**



DECK A CHAINES

DECK D'ALIMENTATION A 2 CHAINES

- + Longueur de chargement **3, 4, 5 m**
- + Largeur **1 m**
- + Possibilité de charger du 2 m, 4 m
- + Entraînement des chaînes par un moteur **hydraulique**
- + Chemin de rouleaux équipé de 3 rouleaux libres
- + **Roues et timon** pour le déplacement



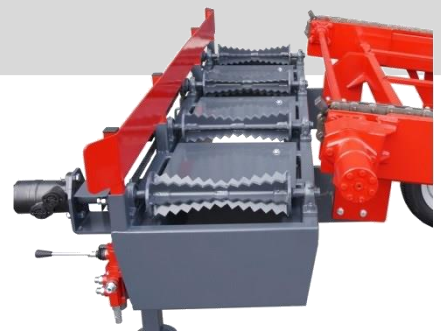
Longueur du tapis	Actionnement	Largeur chaîne	Chaîne	Roues	Prix HTVA
3 m	Hydraulique	100 cm	2	Gonflables	5 348 €
4 m					5 870 €
5 m					6 791 €

OPTIONS

- Rouleaux à entraînement hydraulique : **1 159 € HTVA**

DECK D'ALIMENTATION A 3 CHAINES

- + Longueur de chargement **4, 5 m**
- + Largeur **1.5 m**
- + Possibilité de charger du 1, 2, 3, 4 m
- + Entraînement des chaînes par un moteur **hydraulique**
- + Chemin de rouleaux équipé de 4 rouleaux libres



Longueur du tapis	Actionnement	Largeur chaîne	Chaîne	Roues	Prix HTVA
4 m	Hydraulique	150 cm	3	Gonflables	6 967 €
5 m					7 780 €

OPTIONS

- Rouleaux à entraînement hydraulique : **1 159 € HTVA**

REMORQUE GAP 90

- + Equipée de **3 paires de ranchets** (possibilités de ranchets supplémentaires)
- + Angle du timon +/- 30°
- + Roues 400/60-15.5 14 PR (6 vis)
- + **Freins avec air ou hydrauliques**
- + **Homologation EU (COC)**

GRUE DOT 40 K

- + Longueur de flèche 7,1m
- + Couple de levage brut 52 kNm
- + Capacité de la pompe 40 L/min
- + Pression 180 Bar
- + Rotator avec grappin GO-022 (équipement standard) ou GO-026X (optionnel)





REMORQUE GAP 110 - GAP 140

- + Equipée de 10 ranchets
- + Châssis double poutre
- + Timon articulé, 2 vérins
- + Roues 400/60/15.3 (11T). - 500/50/17 (14T)
- + Rallonge de poutre avec 2 ranchets
- + Eclairage arrière amovible
- + Homologation COC



GRUE DOT 50 K

- + Equipée de 2 béquilles pantographes
- + Longueur de flèche de 7m
- + 1 allonge télescopique
- + Rotator 4.5 T + grappin 0.22
- + Force de levage à 4 m : 1 330 Kg
- + Réservoir incorporé dans le châssis
- + Pompe hydraulique sur PTO de 119 cm³
- + Distributeur X/Y + on/off
- + 50 ZK repliage en Z en 8,60 m
- + K 55 en 8,60 m

Modèle	Prix HTVA
Ensemble remorque GAP 90 + grue 40 K	28 707 €
Ensemble remorque GAP 110 + grue DOT 50 K	35 923 €
Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 50 K	38 042 €
Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 50 Z K	41 176 €
Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 55 K	40 552 €

OPTIONS

- REMORQUE GAP 90-GAP 110 et GAP 140
 - Plate-forme distribution : **691 € HTVA**
 - Paire de ranchets supplémentaires : **356 € HTVA**
- GRUE
 - Distributeur commandes pré-hydrauliques : **2 740 € HTVA**
 - Distributeur proportionnel électrique : **5 230 € HTVA**
 - Commandes radio : **8 206 € HTVA**
 - Refroidisseur hydraulique : **654 € HTVA**
 - Grappin 0/26 : **594 € HTVA**



TAJFUN®

GRUE DE DÉBARDAGE

Grue de
débardage

GRUE DOT 40 K AVEC ATTACHE 3 POINTS

- + Longueur de flèche 7,1m
- + Couple de levage brut 52 kNm
- + Capacité de la pompe 40 L/min
- + Pression 180 Bar
- + Rotator avec grappin GO-022 (équipement standard) ou GO-026X (Optionnel)

PRIX : 14 450 € HTVA



GRUE DOT 50 K AVEC ATTACHE 3 POINTS

- + Longueur de flèche 7 m
- + 1 allonge télescopique
- + Béquilles pantographes
- + Réservoir incorporé dans le châssis
- + Pompe sur PTO
- + Rotator + grappin 0/22
- + Distributeur X/Y + 4 leviers

PRIX : 18 067 € HTVA



GRUE DE DÉBARDAGE

TAFJUN®

GRUE DOT 50 ZK AVEC ATTACHE 3 POINTS

- + Longueur de flèche 8,40 m
- + 2 allonges télescopiques
- + Béquilles pantographes
- + Réservoir incorporé dans le châssis
- + Pompe sur PTO
- + Rotator + grappin 0/22
- + Distributeur X/Y + 4 leviers

PRIX : 22 138 € HTVA



GRUE DOT 55 ZK 85 AVE ATTACHE 3 POINTS

- + Longueur de flèche 8,40 m
- + 2 allonges télescopiques
- + Béquilles pantographes
- + Réservoir incorporé dans le châssis
- + Pompe sur PTO
- + Rotator + grappin 0/22
- + Distributeur X/Y + 4 leviers

PRIX : 21 027 € HTVA



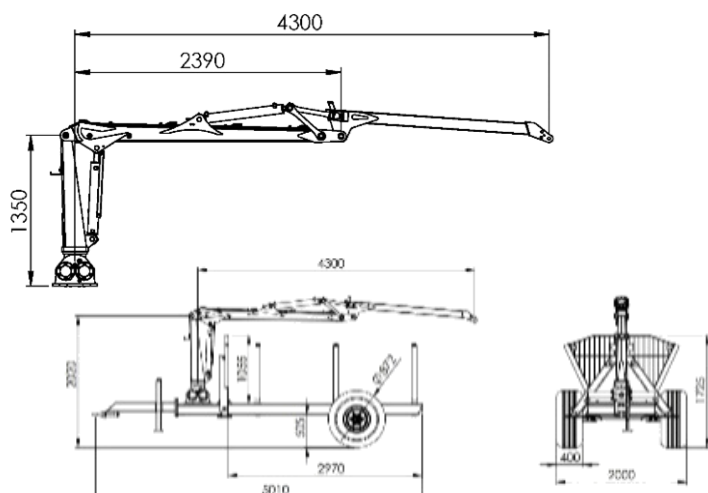
OPTIONS

- Distributeur X/Y + ON/OFF : **696 €**
- Distributeur pré-hydraulique : **4 158 €**
- Distributeur avec commandes électriques : **8 910 €**
- Distributeur avec commande radio : **9 148 €**
- Refroidisseur : **701 €**
- Grappin 0/27 : **627 €**

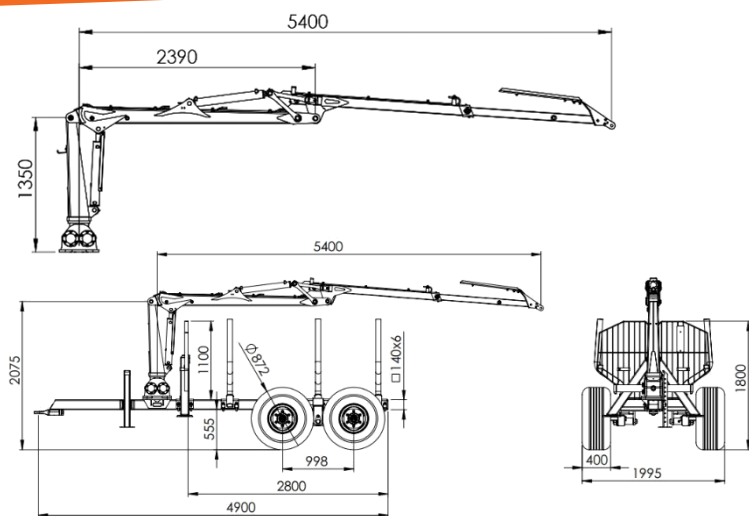
Principaux avantages :

- + Tubes de flèche en métal
- + Flexibles hydrauliques protégés à l'intérieur du système de flèche
- + Flèches de grues en acier résistant de qualité supérieure, plus mince mais plus solide ! Ce qui offre des grues plus légères mais de meilleure durabilité
- + Les grappins de grues en plaque d'usure HARDOX®, garantissant légèreté et longévité
- + Pompe à huile à l'intérieur du timon
- + Vérins hydrauliques des béquilles à l'intérieur des béquilles.
- + Surfaces poudrées (protection contre l'usure)
- + Maison de tournage rigide et résistant
- + Centre de gravité abaissé
- + Points de graissage accessibles

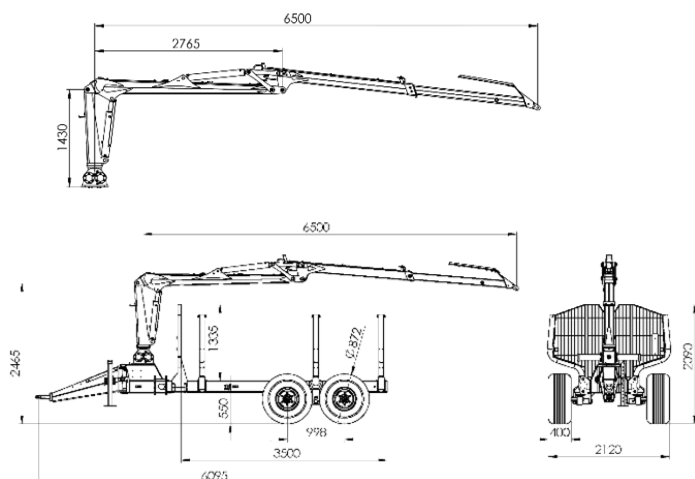




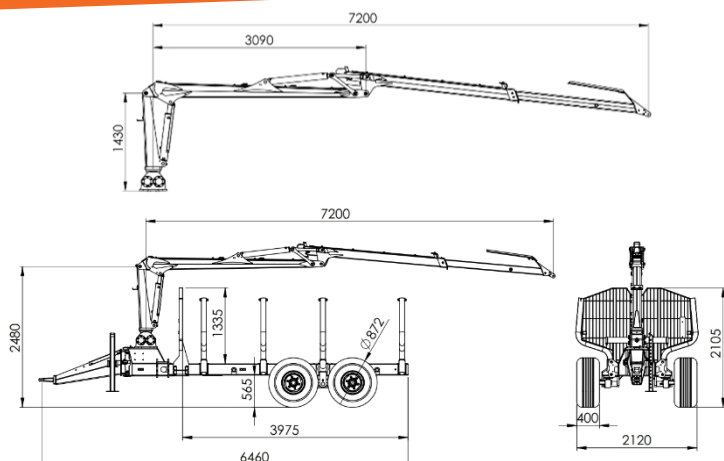
REMORQUE BMF 6T2	STANDARD	GRUE BMF 430		PRIX SUR DEMANDE
Capacité de chargement	6 000 kg	Portée max	4.3 m	
Longueur totale	5 010 mm	Couple de levage	28.7 kNm	
Longueur de la zone de chargement	2 970 mm	Puissance de levage à 3 m sans grappin et rotateur	620 kg	
Roues	11,5/80-15,3 400/60-15,5	Grappin	0,15 m ²	
Châssis	Plateforme	Rotateur	3 T	
Essieux	70x70-6	Couple de rotation	4,9 kNm	
Surface de chargement	1,30 m ²	Cylindres de pivotement	2 pcs	
Vérins de barre de traction	-	Rotation de la flèche	360 °	
Angle de la barre d'attelage aux côtés	-	Pression de service	190 °	
Jeu	505 mm	Capacité de la pompe hydraulique	30-60 L/min	
Type de pied de support monté sur remorque	Béquille télescopique	Grand angle	+	
Extension	-	Télescope	-	
Version non homologuée EU		Poids total sans jambe, grappin, rotateur	395 kg	



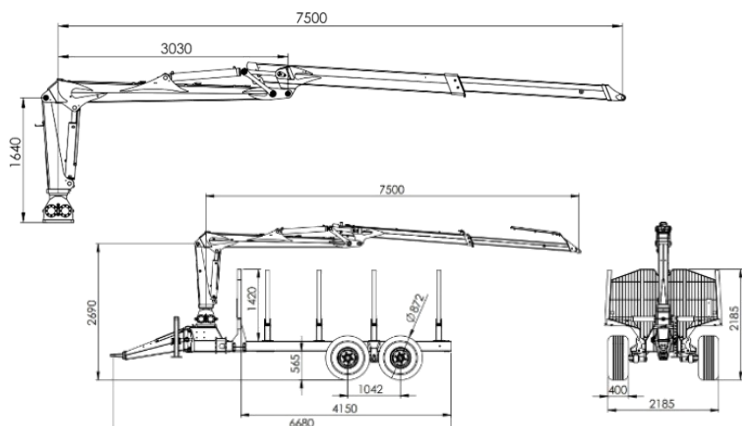
REMORQUE BMF 7T1	STANDARD	GRUE BMF 540		PRIX SUR DEMANDE
Capacité de chargement	7 000 kg	Portée max	5,4 m	
Longueur totale	4 900 mm	Couple de levage	30,2 kNm	
Longueur de la zone de chargement	2 800 mm	Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur	550 kg	
Largeur totale avec roues standards	1 995 mm	Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur	390 kg	
Roues	11,5/80-15,3 400/60-15,5	Grappin	0.15 m²	
Châssis	140x140x6	Rotateur	3 T	
Essieux	60x60-6	Couple de rotation	4.9 kNm	
Surface de chargement	1,45 m²	Cylindres de pivotements	2 pcs	
Vérins de barre de tractions	-	Rotation de la flèche	360 °	
Angle de la barre d'attelage aux côtés	-	Pression de service	200 bar	
Jeu	555 mm	Capacité de la pompe hydraulique	30-60 L/min	
Type de pied de support monté sur remorque	Béquille télescopique	Grand angle	+	
Extension	600	Télescope	-	
		Poids total sans jambe, grappin, rotateur	550 kg	



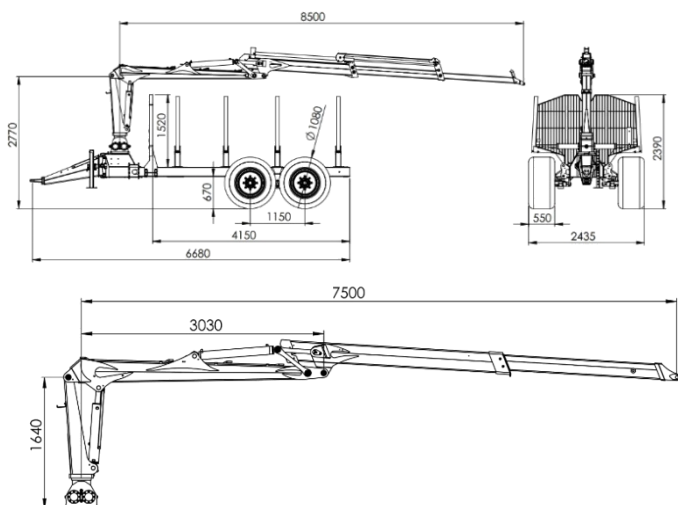
REMORQUE BMF 8T2	STANDARD/PRO	GRUE BMF 650		Prix sur demande
Capacité de chargement	8 000 kg	Portée max	6.5 m	
Longueur total	6 095 mm	Couple de levage	48.3 kNm	
Longueur de la zone de chargement	3 500 mm	Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur	840 kg	
Largeur totale avec roues standards	2 120 mm	Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur	510 kg	
Roues	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	Grappin	0.20 m ²	
Châssis	2x(200x100x6) mm	Rotateur	3-4 T	
Essieux	60x60x6	Couple de rotation	11 kNm	
Surface de chargement	2,20 m ²	Cylindres de pivotement	4 pcs	
Vérins de barre de tractions	-1(2) pcs	Rotation de la flèche	360 °	
Angle de la barre d'attelage aux côtés	35 °	Pression de service	200 bar	
Jeu	550 mm	Capacité de la pompe hydraulique	30-60 L/min	
Type de pied de support monté sur remorque	A/FD	Pied de support type A	A/FD	
Extension	800 mm	Grand angle	+	
		Télescope	1x	
		Poids total sans jambe, grappin, rotateur	686 kg	



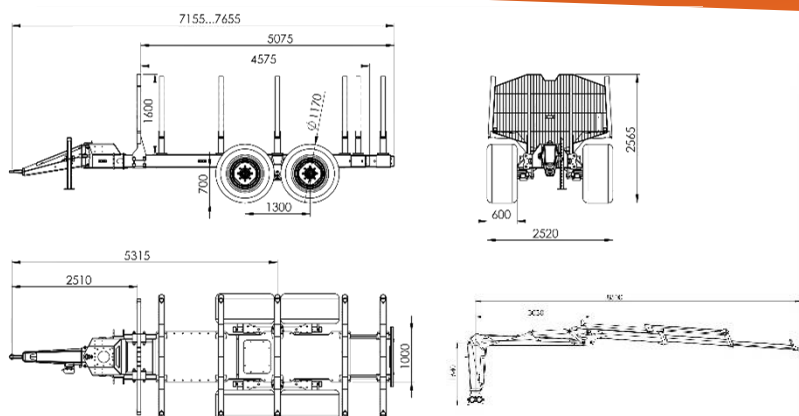
REMORQUE BMF 10T2	STANDARD/PRO	GRUE BMF 720		Prix sur demande
Capacité de chargement	10 000 kg	Portée max (m)	7,2	
Longueur totale	6 460 mm	Couple de levage	59,7 kNm	
Longueur de la zone de chargement	3 975 mm	Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur	1 100 kg	
Largeur totale avec roues standards	2 120 mm	Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur	580 kg	
Roues	400/60-R15,5 500/50-R17 520/50-R17	Grappin	0.20/ 0,24 m ²	
Châssis	2x(200x100x6) mm	Rotateur	3-4 T	
Essieux	70x70-6	Couple de rotation	14 kNm	
Surface de chargement	2,20 m ²	Cylindres de pivotement	4 pcs	
Vérins de barre de tractions	2 pcs	Rotation de la flèche	370°	
Angle de la barre d'attelage aux côtés	35 °	Pression de service	200 bar	
Jeu	565 mm	Capacité de la pompe hydraulique	30-60 L/min	
Type de pied de support monté sur remorque	A/FD	Pied de support type A	A/FD	
Extension	800/890 mm	Grand angle	+	
		Télescope	1x	
		Poids total sans jambe, grappin, rotateur	710 kg	



REMORQUE BMF 12T2	PRO	GRUE BMF 750	750	750HP	Prix sur demande
Capacité de chargement	12 000 kg	Portée max	7,5 m		
Longueur totale	6 680 mm	Couple de levage	76 kNm	85,5 kNm	
Longueur de la zone de chargement	4 150 mm	Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur	1 410 kg	1 570 kg	
Largeur totale avec roues standards	2 185 mm	Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur	750 kg	830 kg	
Roues	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	Grappin	0,24/0,27 m²		
Châssis	2x(200x100x8) mm	Rotateur	4 T		
Essieux	70x70-6	Couple de rotation	17 kNm	20,5 kNm	
Surface de chargement	2,45 m²	Cylindres de pivotement	4 pcs		
Vérins de barre de tractions (pcs)	2 pcs	Rotation de la flèche	370 °		
Angle de la barre d'attelage aux côtés	35 °	Pression de service	200 bar	225 bar	
Jeu	565 mm	Capacité de la pompe hydraulique	50-100 L/min		
Type de pied de support monté sur remorque	A/FD	Pied de support type A	FD		
Extension (mm)	800 mm	Grand angle	+		
		Télescope	1x		
		Poids total sans jambe, grappin, rotateur	1 090 kg		

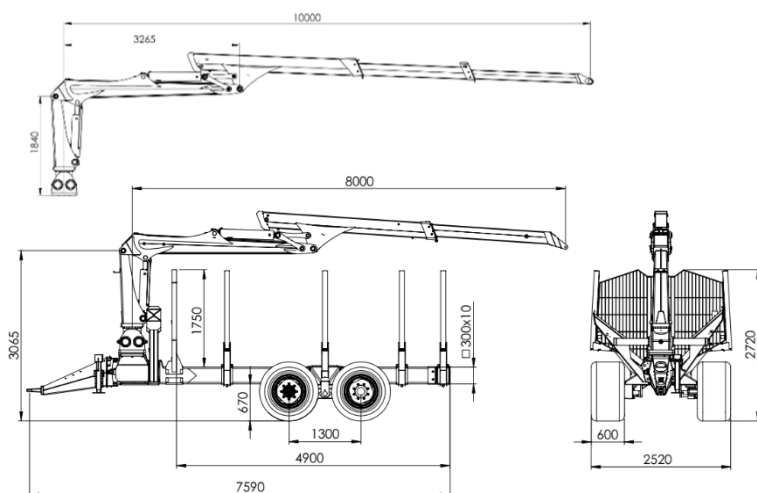


REMORQUE BMF 14T2	PRO	GRUE BMF 750	750	750 HP	Prix sur demande
Capacité de chargement	14 000 kg	Portée max	7.5 m		
Longueur totale	6 680 mm	Couple de levage	76 kNm	85.5 kNm	
Longueur de la zone de chargement	4 150 mm	Puissance de levage à 4 m sans grappin ni rotator	1 410 kg	1 570 kg	
Largeur totale avec roues standards	2 435 mm	Puissance de levage à pleine portée sans grappin ni rotator	750 kg	830 kg	
Roues	550/45-22.5	Grappin	0.24/0.27 m²		
Châssis	2x(200x100x8) mm	Rotateur	4 T		
Essieux	80x80-8	Couple de rotation	17 kNm	20.5 kNm	
Surface de chargement	2.45-2.8 m²	Cylindre de pivotement	4 pcs		
Vérins de barre de tractions	2 pcs	Rotation de la flèche	370 °		
Angle de la barre d'attelage aux côtés	35 °	Pression de service	200 bar	225 bar	
Jeu	670 mm	Capacité de la pompe hydraulique	50-100 L/min		
Type de pied de support monté sur remorque	A/FD	Grand angle	+		
		Télescope	1X		
		Poids total sans jambe, grappin, rotateur	1 090 kg		



REMORQUE BMF 17T2	PRO	GRUE BMF 850	850	850HP
Capacité de charge	17 000 kg	Portée max	8,5 m	
Longueur totale	7 155-7 655 mm	Couple de levage	76 kNm	85,5 kNm
Longueur de la zone de chargement	4 575-5 075 mm	Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur	1 350 kg	1 520 kg
Largeur totale avec roues standards	2520	Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur	630 kg	710 kg
Roues	550/45-22,5 600/50-22,5	Grappin	0,24/0,27 m ²	
Châssis	2x(250x100x6) Raex400(8mm)	Rotateur	4 T	
Essieux	90x90x8	Couple de rotation	17 kNm	20,5 kNm
Surface de chargement	2,9-3,4 m ²	Cylindres de pivotement	3 pcs	4 pcs
Vérins de barre de tractions	2 pcs	Rotation de la flèche	370 °	
Angle de la barre d'attelage aux côtés	30 °	Pression de service	200 bar	225 bar
Jeu	700 mm	Capacité de la pompe hydraulique	50-100 L/min	
Type de pied de support monté sur remorque	FD	Pied de support type A	FD	
Extension	800 mm	Grand angle	+	
		Télescope	2x	
		Poids total sans jambe, grappin, rotateur	1 095 kg	

Prix sur demande



Remorque BMF 18 T1	PRO	Grue BMF 1000 HD	1000 HD	1000 HD +	Prix sur demande
Capacité de chargement	18 000 kg	Portée max	10 m		
Longueur totale	7 590 – 8 190 mm	Couple de levage	118,5 kNm	128,2 kNm	
Longueur de la zone de chargement	4 900 – 5 500 mm	Puissance de levage à 4 m sans grappin ni rotateur	1 730 kg	1 880 kg	
Largeur totale avec roues standard	2 520 mm	Puissance de levage à pleine portée sans grappin ni rotateur	700	760	
Roues	600/50- 22,5	Grappin	0,27/0,37 m²		
Châssis	300x300x10 mm	Rotateur	6 T		
Essieux	90x90x8	Couple de rotation	34,7 kNm	40,1 kNm	
Surface de chargement	3,5 – 4 m²	Cylindres de pivotement	4 pcs		
Vérins de barre de traction	2 pcs	Rotation de la flèche	385 °		
Angle de la barre d'attelage aux côtés	30 °	Pression de service	230 bar		
Jeu	670 mm	Capacité de la pompe hydraulique	100-150 L/min		
Type de pied de support monté sur remorque	FR	Pied de support de type A	-		
Extension	850 mm	Grand angle	+		
		Télescope	2 x		
		Poids total sans jambe, grappin ni rotateur	1 950 kg		

COMPATIBILITE REMORQUE/ GRUE

	430	540	650 (+)	720	750 (HP)	850 (HP)	905 (HP)	800 HD	800 HD +	1000 HD	1000 HD +
BMF 6 T 2	*	*									
BMF 7 T 1	*	*									
BMF 8 T 2			*	*							
BMF 10 T 2			*	*	*	*	*				
BMF 12 T 2			*	*	*	*					
BMF 14 T			*	*	*	*	*			*	
BMF 17 T 2					*	*	*	*	*	*	*
BMF 18 T1								*	*	*	*

COMPATIBILITE GRUE / GRAPPIN

		C15	C20	C24	C27	C37
GRUE FORESTIÈRE	BMF 430	*				
	BMF 540	*				
	BMF 650 (+)	*	*	*		
	BMF 720		*	*	*	
	BMF 750 (HP)		*	*	*	
	BMF 850 (HP)		*	*	*	
	BMF 905 (HP)		*	*	*	
	BMF 800 HD				*	*
	BMF 800 HD+				*	*
	BMF 1000 HD				*	*
	BMF 1000 HD+				*	*
PINCE DE DÉBARDAGE	F1000	*	*	*		
	R2000	*	*	*		



COMPATIBILITE GRUE/ JOYSTICK

		430	540	650 (+)	720	750 (HP)	850 (HP)	905 (HP)	800 HD	800 HD +	1000 HD	1000 HD +
BLOC DE VANNES MÉCANIQUE	5/7 XY (55L)	*										
	6/8 XY (55L)		*	*	*							
	ON/OFF (55 L)		*	*	*							
	4/8 XYZ (55 L)		*	*	*							
	LIGHTWEIGHT (55L)		*	*	*							
	ON/OFF (80 L)					*	*	*				
	4/8 XYZ (80 L)					*	*	*				
BLOCS DE VANNES PRÉHYDRAULIQUES	D3M (HPC)			*	*							
	DPX 100/8 (HPC)			*	*	*	*	*				
	EX38 (HPC)			*	*	*	*	*				
TOUT ÉLECTRIQUE	PARKER P70			*	*	*	*	*				
	PARKER L90			*	*	*	*	*	*	*	*	*
	HYDROCONTRO L EX38			*	*	*	*	*				



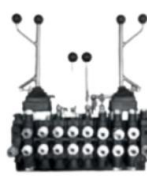
5/7 XY



6/8 XY



ON/OFF



4/8 XYZ



Light weight



ON/OFF



Parker P70



Parker L90



Hydrocontrol EX38

Idéale pour nettoyer et niveler le sol sans effort après les activités d'exploitation forestière, qu'il s'agisse d'arbres, de pierres ou de matériaux coupés

- + Construction **robuste** (acier Hardox[®])
- + **Finition** avec revêtement en poudre
- + Support stable
- + Accessoires polyvalents
- + Installation facile
- + Fixation **3 points**
- + Accrochage **EURO**
- + Pince hydraulique (en option)

Modèle SANS pince hydraulique	Prix HTVA	Modèle AVEC pince hydraulique	Prix HTVA
1 400 mm	1 725 €	1 400 mm	2 599 €
1 700 mm	1 963 €	1 700 mm	2 829 €
1 900 mm	2 142 €	1 900 mm	3 003 €
2 400 mm	3 391 €	2 400 mm	3 985 €



Le nouveau coffret forestière 5 en 1 !!

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1. Espace de rangement | 4. Bulldozer |
| 2. Lest | 5. Treuil télécommandé |
| 3. Barre de lame | |

Prix HTVA : 3 811 €

- | | |
|-----------------------|--|
| + Longueur : 1.55 m | + Accrochage 3 points (avant ou arrière) |
| + Hauteur : 1.16 m | |
| + Profondeur : 0.87 m | + Poids : 540 kg |



OPTIONS

- Treuil avec radio commande : **1848 €**

Accessoire **robuste** et **polyvalent**, conçu pour un débardage efficace des grumes avec un tracteur

- + Attelage 3 points (accrochage arrière)
- + Attelage pour chargeur frontal
- + Compatible avec tracteur de **40 à 100 CV**
- + Capacité de charge de **1500 kg**
- + Pression maximale de 250 bars
- + Manipulation **fiable et sûre**
- + Sans rotator

Modèle	Prix HTVA
F1000 SK + grappin HSK (ouverture de 1.75 m)	3 811 €
Version avec rotator 5.5 T	4 893 €



Puissant grapin de débardage spécialement conçu pour être porté à l'arrière d'un tracteur

- + Attelage arrière, 3 points
- + Durabilité et résistance typiques des équipements BMF
- + Compatibilité avec plusieurs modèles de grappins et rotateurs

	R2000	R2000 T	R2000 TP
	Modèle standard	Télescopique	Télescopique et orientable
Poids (sans grappin)	195 kg	260 kg	345 kg
Capacité de charge	2 500 kg	1 500 kg	1 500 kg
Pression hydraulique max	250 bars		
Télescope	/	0.8 m	



Les grappins à grumes BMF sont uniques, car ils sont fabriqués à partir de plaques d'usure Hardox et garantissent un poids plus léger et une durée de vie plus longue.

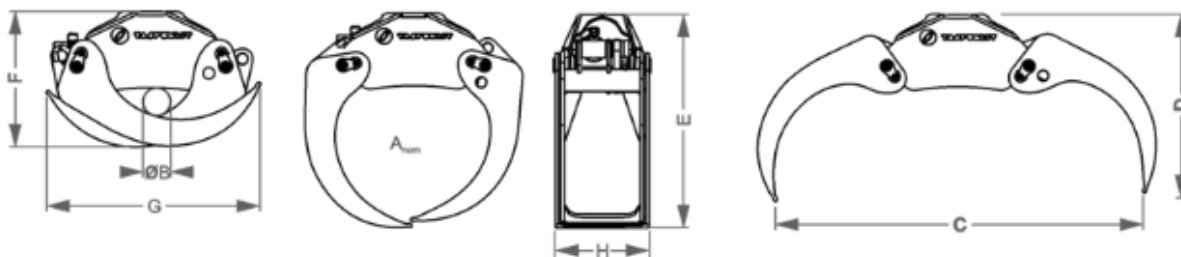
	Grappin à bois					Grappin de branches			
Modèle	C15	C20	C24	C27	C37	C20B	C24B	C27B	C37B
Surface (m³)	0.15	0.2	0.24	0.27	0.37	0.2	0.24	0.27	0.37
Portée (mm)	1143	1178	1313	1560	1876	1194	1332	1567	1873
Poids (kg)	56	82	126	143	215	86	134	153	225
Prix HTVA	856 €	1 154 €	1 499 €	1 971 €	2 921 €	1 309 €	1 753 €	2 225 €	3 149 €



TYPE GO – SUPER PRO



Fiche technique des grappins	GO-22X	GO-26X	GO-37X	GO-43X
A	0,22 m ²	0,26 m ²	0,36 m ²	0,41 m ²
B	0,07 m	0,09 m	0,11 m	0,13 m
C	1,3 m	1,51 m	1,75 m	1,91 m
D	0,6 m	0,73 m	0,78 m	0,78 m
E	0,74 m	0,88 m	0,98 m	1,02 m
F	0,43 m	0,52 m	0,58 m	0,64 m
G	0,69 m	0,82 m	0,94 m	0,99 m
H	0,28 m	0,40 m	0,46 m	0,45 m
Temps d'ouverture à débit de 50 l/min		1,1 s	1,9 s	2,1 s
Temps de fermeture à débit de 50 l/min		1,7 s	2,5 s	2,6 s
Force de pincement (A_{nom})	10 kN	14 kN	19 kN	18 kN
Pression maximale d'exploitation	21 Mpa	25 Mpa	23 Mpa	23 Mpa
Capacité de charge	30 kN	40 kN	50 kN	50 kN
Poids	130kg	155 kg	215 kg	240 kg
Prix HTVA	2 055 €	2 698 €	3 632 €	3 864 €





Treuil forestier pour tracteurs de 20 à 50 CV

EGV 35 A	CARACTÉRISTIQUES	EGV 45 A	EGV 45 AHK	EGV 45 AHK SG
35 kN	Force de traction	45 kN		
44 kN	Force de freinage	56 kN		
83 m de Ø9 mm	Câble	94 m de Ø10 mm		
1 : 7.5	Rapport de démultiplication	1 : 8.89		
0.63 – 1.19 m/s	Vitesse du câble	0.54 – 1.08 m/s		
15 à 35 CV	Puissance du tracteur	20 à 50 CV		
240 kg	Poids sans câble	330 kg	350 kg	
I – II	Catégorie du tracteur	I – II		
1 210 mm	Largeur	1 400 mm		
489 mm	Longueur	525 mm		
1 266 mm	Hauteur de transport	1 361 mm		
2 000 mm	Hauteur avec grille protectrice	2 300 mm		
Oui	Poulie inférieure	Oui		
Oui	Couplage	Oui		
Oui	Cardan de prise de force	Oui		
Oui	Frein différentiel autobloquant	Oui		
Oui	Attache remorque	Oui		
Oui	Chaîne forestière	Oui		
Non	Poulie à déroulement hydraulique (SG)	Non		Oui
Non	Radio commande	Non	En option	
2 426 €	Prix HTVA	3 116 €	5 689 €	7 345 €



Treuil forestier pour tracteurs de **35 à 70 CV**

EGV 55 A	CARACTÉRISTIQUES	EGV 55 AHK	EGV 55 AHK SG
55 kN	Force de traction	55 kN	
69 kN	Force de freinage	69 kN	
78 m de Ø11 mm	Câble	78 m de Ø11 mm	
1 : 8.89	Rapport de démultiplication	1 : 8.89	
0.54 – 1.07 m/s	Vitesse du câble	0.54 – 1.07 m/s	
35 à 70 CV	Puissance du tracteur	35 à 70 CV	
345 kg	Poids sans câble	365 kg	
I – II	Catégorie du tracteur	I – II	
1 500 mm	Largeur	1 500 mm	
565 mm	Longueur	565 mm	
1 600 mm	Hauteur de transport	1 600 mm	
2 300 mm	Hauteur avec grille protectrice	2 300 mm	
Oui	Poulie inférieure	Oui	
Oui	Couplage	Oui	
Oui	Cardan de prise de force	Oui	
Oui	Bande de frein différentiel	Oui	
Oui	Attache remorque	Oui	
Oui	Chaîne forestière	Oui	
Non	Poulie à déroulement hydraulique (SG)	Non	Oui
Non	Radio commande	En option	
3 896 €	Prix HTVA	6 447 €	8 100 €





Treuil forestier pour tracteurs de 50 à 90 CV

EGV 65 A	CARACTÉRISTIQUES	EGV 65 AHK	EGV 65 AHK SG
65 kN	Force de traction	65 kN	
81 kN	Force de freinage	81 kN	
118 m de Ø12 mm	Câble	118 m de Ø12 mm	
1 : 10.80	Rapport de démultiplication	1 : 10.80	
0.50 – 0.99 m/s	Vitesse du câble	0.50 – 0.99 m/s	
50 à 90 CV	Puissance du tracteur	50 à 90 CV	
515 kg	Poids sans câble	540 kg	
II – III	Catégorie du tracteur	II – III	
1 660 mm	Largeur	1 660 mm	
670 mm	Longueur	670 mm	
1 729 mm	Hauteur de transport	1 729 mm	
2 300 mm	Hauteur avec grille protectrice	2 300 mm	
Oui	Poulie inférieure	Oui	
Oui	Couplage	Oui	
Oui	Cardan de prise de force	Oui	
Oui	Bande de frein différentiel	Oui	
Oui	Attache remorque	Oui	
Oui	Chaîne forestière	Oui	
Non	Poulie à déroulement hydraulique (SG)	Non	Oui
Non	Radio commande	En option	
5 145 €	Prix HTVA	7 746 €	9 402 €



Treuil forestier pour tracteurs de **70 à 135 CV**

EGV 85 A	CARACTÉRISTIQUES	EGV 85 AHK	EGV 85 AHK SG
85 kN	Force de traction	85 kN	
106 kN	Force de freinage	106 kN	
110 m de Ø13 mm	Câble	110 m de Ø13 mm	
1 : 10.66	Rapport de démultiplication	1 : 10.66	
0.51 – 1.10 m/s	Vitesse du câble	0.51 – 1.10 m/s	
70 à 135 CV	Puissance du tracteur	70 à 135 CV	
570 kg	Poids sans câble	590 kg	
II – III	Catégorie du tracteur	II – III	
1 800 mm	Largeur	1 800 mm	
680 mm	Longueur	680 mm	
1 780 mm	Hauteur de transport	1 780 mm	
2 300 mm	Hauteur avec grille protectrice	2 300 mm	
Oui	Poulie inférieure	Oui	
Oui	Couplage	Oui	
Oui	Cardan de prise de force	Oui	
Oui	Bande de frein différentiel	Oui	
Oui	Attache remorque	Oui	
Oui	Chaîne forestière	Oui	
Non	Poulie à déroulement hydraulique (SG)	Non	Oui
Non	Radio commande	En option	
6 715 €	Prix HTVA	8 885 €	10 539 €



Treuil forestier pour tracteurs de **plus de 100 CV**

CARACTÉRISTIQUES	EGV 105 AHK	EGV 105 AHK SG
Force de traction	100 kN	
Force de freinage	125 kN	
Câble	130 m de Ø14 mm	
Rapport de démultiplication	1 : 12.1	
Vitesse du câble	0.49 – 1.02 m/s	
Puissance du tracteur	Sup à 100 CV	
Poids sans câble	800 kg	
Catégorie du tracteur	III	
Largeur	1 940 mm (ou 2 300)	
Longueur	782 mm	
Hauteur de transport	1 913 mm	
Hauteur avec grille protectrice	2 300 mm	
Poulie inférieure	Oui	
Couplage	Oui	
Cardan de prise de force	Oui	
Bande de frein différentiel	Oui	
Attache remorque	Oui	
Chaîne forestière	Oui	
Poulie à déroulement hydraulique (SG)	Non	Oui
Radio commande	En option	
Prix HTVA	12 490 €	14 448 €



Treuil **polyvalent mono-tambour** hydraulique avec la possibilité de le monter à l'arrière et à l'avant du tracteur

CARACTÉRISTIQUES	EGV 65 AHK ZS	EGV 65 AHK ZS SG
Force de traction	65 kN	
Force de freinage	81 kN	
Câble	118 m de Ø12 mm	
Rapport de démultiplication AVANT	1 : 18.60	
Rapport de démultiplication ARRIERE	1 : 10.80	
Vitesse du câble	0.5 – 0.99 m/s	
Puissance du tracteur	50 À 90 CV	
Poids sans câble	540 kg	
Catégorie du tracteur	I – II	
Largeur	1 660 mm	
Longueur	970 mm	
Hauteur de transport	1 729 mm	
Hauteur avec grille protectrice	2 300 mm	
Poulie inférieure	Oui	
Couplage	Oui	
Cardan de prise de force	Oui	
Bande de frein différentiel	Oui	
Attache remorque	Oui	
Chaîne forestière	Oui	
Poulie à déroulement hydraulique (SG)	Non	Oui
Radio commande	En option	
Prix sur demande		





Treuil forestier professionnel pour tracteurs de **100 à 150 CV**

- + Réducteur robuste à engrenage, à haut rendement (98%)
- + Bâti en acier de haute qualité STREX & HARDOX
- + Système de **déroutement automatique** du câble par traction sur celui-ci (afin d'éviter un déroulement incontrôlé du câble)
- + Vitesse continue réglable du déroulement du câble
- + Système de dérouleur de câble assurant un bon enroulement du câble sur le tambour
- + Interrupteur de fin de course
- + Bouclier inférieur hydraulique



CARACTÉRISTIQUES	VIP PRO 90
Force de traction	90 kN
Force de freinage	112.5 kN
Câble	130 m de Ø13 mm
Rapport de démultiplication AVANT	1 : 13.7
Vitesse du câble (300 tr/min)	0.27-0.44 m/s
Vitesse du câble (540 tr/min)	0.5-0.79 m/s
Puissance du tracteur	100 – 150 CV
Poids sans câble	930 kg
Catégorie du tracteur	II – III
Largeur	2 000 ou 2 300 mm
Longueur	870 mm
Hauteur de transport	1 870 mm
Hauteur avec grille protectrice	2 300 mm
Poulie inférieure	Oui
Couplage	Oui
Cardan de prise de force	Oui
Frein différentiel autobloquant	Oui
Attache remorque	Oui
Chaîne forestière	Oui
Poulie à déroulement hydraulique	Oui
Radio commande	En option
Support de jerricane	Oui
Support de tronçonneuse	Oui
Prix HTVA	16 299 €

OPTIONS

- Radiocommande 2 fonctions (sur version électro hydraulique) : **1 133 € HTVA**
- Kit hydraulique pour montage du treuil à l'avant du tracteur : **1 724 € HTVA**



TRAVAIL DU SOL



MODÈLE SOLE



Fraise horticole pour tracteurs de **10 à 25 CV**

- + Attelage 3 points catégorie 0 & I
- + Boîtier mono vitesse de 540 tours/mn.
- + **Rotor 240 tr/min**
- + Transmission à cardan sécurité par boulon
- + Transmission latérale par chaîne en bain d'huile.
- + **Tendeur automatique** chaîne.
- + Rotor à **4 couteaux hélicoïdaux** (sens à l'extérieur) par flasque.
- + **Déport latéral** manuel.
- + Patins pour réglage de la profondeur de travail.
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur							Poids	Prix HTVA
SOLE 90	10 – 25 CV	85 cm	92 cm	120 mm	5	10+10	425 – 425 260 – 590	105 kg	2 546 €
SOLE 100	15 – 25 CV	100 cm	107cm	120 mm	6	12+12	505 – 505 260 – 750	115 kg	2 641 €
SOLE 120	18 – 25 CV	120cm	127 cm	120 mm	7	14+14	585 -585 260 – 910	125 kg	2 730 €



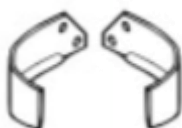
Fraise horticole pour tracteurs de **15 à 40 CV**

- + Attelage réglable 3 points Cat 1
- + Boîtier mono vitesse de 540 t/min
- + **Rotor 250 tr/min**
- + Transmission à cardan sécurité par boulon
- + Transmission latérale par chaîne en bain d'huile
- + **Tendeur automatique** chaîne
- + Patins pour réglage profondeur travail
- + Rotor à **4 couteaux hélicoïdaux** (sens à l'extérieur) par flasque
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur						Dimensions	Poids	Prix HTVA
TERRA 100	17 – 40 CV	100 cm	107 cm	14 cm	6	12+12	107-71-95	210 kg	4 137 €
TERRA 120	20 – 40 CV	120 cm	127cm	14 cm	7	14+14	127-71-95	225 kg	4 347 €
TERRA 135	25 – 40 CV	135cm	142 cm	14 cm	8	16+16	142-71-95	240 kg	4 562 €
TERRA 150	30 – 40 CV	150cm	157 cm	14 cm	9	18+18	157-71-95	250 kg	4 772 €
TERRA 165	35 – 40 CV	165cm	172 cm	14 cm	10	20+20	172-71-95	265 kg	4 988 €

OPTIONS

- Couple roues avant : **473 €**
- Cardan sécurité embrayage : **68 €**



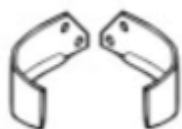
Fraise horticole pour tracteurs de **25 à 50 CV**

- + Attelage 3 points réglable Cat I
- + Boîtier mono vitesse de 540 tours/mn
- + **Rotor 240 tr/mn**
- + Transmission à cardan sécurité par embrayage
- + Transmission latérale par chaîne en bain d'huile
- + **Tendeur automatique** chaîne
- + Rotor à **6 couteaux hélicoïdaux** (sens à l'extérieur) par flasque
- + Patins ou rouleaux pour réglage de la profondeur de travail
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur						Poids	Poids avec rouleau cage Ø 32 cm	Prix HTVA
NETTUNO 150	25-50 CV	150 cm	162 cm	180 mm	9	27+27	300 kg	358 kg	6 347 €
NETTUNO 165	30-50 CV	165 cm	180 cm	180 mm	10	30+30	315 kg	382 kg	6 578 €
NETTUNO 180	40-50 CV	180 cm	195 cm	180 mm	11	33+33	335 kg	405 kg	6 809 €

OPTIONS

- Couple roues avant : **404 €**



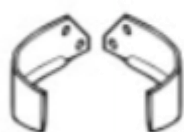
Fraise horticole pour tracteurs de **30 à 75 CV**

- + Attelage universel 3 points Cat I & II
- + Boîtier mono vitesse de 540 tours/mn.
- + **Rotor 220 tr/min**
- + Transmission à cardan sécurité par embrayage
- + Transmission latérale par engrenages en bain d'huile
- + Rotor à **6 couteaux à L** (sens à l'intérieur) par flasque
- + Patins ou rouleaux pour réglage de la profondeur de travail
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur						Poids	Poids avec rouleau cage Ø 32 cm	Prix HTVA
URANO 120	30-75 CV	120 cm	134 cm	150 mm	6	15+15	350 kg	400 kg	7 009 €
URANO 140	35-75 CV	140 cm	156 cm	150 mm	7	18+18	385 kg	435 kg	7 481 €
URANO 165	40-75 CV	165 cm	178 cm	150 mm	8	21+21	415 kg	470 kg	7 849 €
URANO 185	50-75 CV	185 cm	200 cm	150 mm	9	24+24	440 kg	505 kg	8 232 €
URANO 205	60-75 CV	205 cm	222 cm	150 mm	10	27+27	485 kg	545 kg	8 594 €
URANO 230	65-75 CV	230 cm	244 cm	150 mm	11	30+30	510 kg	585 kg	9 177 €

OPTIONS

- Couple roues avant (pour 165 – 230) : **357 €**
- Double flasque : **74 € /pc.**



Fraise horticole pour tracteurs de **50 à 130 CV**

- + Attelage universel trois points catégorie II
- + Boîtier changement de vitesses à 540/1000 tr/mn
- + **Rotor 540 tr/min** : 150 – 182 – 222 - 272
- + **Rotor 1 000 tr/min** : 275 – 337
- + Transmission à cardan sécurité par embrayage
- + Transmission latérale par engrenages en bain d'huile
- + Rotor à **6 couteaux à L** (sens à l'intérieur) par flasque
- + Patins ou rouleaux pour réglage de la profondeur de travail
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur						Poids	Poids avec rouleau cage Ø 43	Prix HTVA
GIOVE 165	50-130 CV	164 cm	191 cm	200 mm	8	21+21	620 kg	720 kg	11 849 €
GIOVE 185	55-130 CV	186 cm	213 cm	200 mm	9	24+24	650 kg	760 kg	12 422 €
GIOVE 205	60-130 CV	208 cm	235 cm	200 mm	10	27+27	680 kg	800 kg	12 905 €
GIOVE 230	70-130 CV	230 cm	257 cm	200 mm	11	30+30	730 kg	860 kg	13 461 €
GIOVE 250	80-130 CV	252 cm	279 cm	200 mm	12	33+33	765 kg	905 kg	14 018 €
GIOVE 280	80-130 CV	273 cm	303 cm	200 mm	13	36+36	800 kg	990 kg	14 564 €

OPTIONS

- Couple roues avant : **431 €**
- Jeu patins anti-usure : **173 €**
- Rotor à double flasque soudé : **609 €**



Herse rotative pour tracteurs de **20 à 40 CV**

- + Attelage 3 points Cat I
- + Boîtier Mono vitesse à 540 tours/min.
- + **Rotor 350 tr/min**
- + Rotor porte couteaux à forme ronde **anti-bourrage**
- + Réglage rapide du rouleau
- + **Rouleau flottant**
- + Cardan limiteur à sécurité boulon attelage (1 3/8" Z=6 coté tracteur)
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes "CE"**

Modèle	Puissance tracteur					
IONIO 90	20 – 40 CV	87 cm	90 cm	210 mm	4	4 + 4
IONIO 110	20 – 40 CV	107 cm	110 cm	210 mm	5	6 + 4
IONIO 130	25 – 40 CV	127 cm	130 cm	210 mm	6	6 + 6
IONIO 150	30 – 40 CV	147 cm	150 cm	210 mm	7	8 + 6
IONIO 170	35 – 40 CV	167 cm	170 cm	210 mm	8	8 + 8

Modèle	Version avec rouleau cage Ø 32		Version avec rouleau grille Ø 42	
	Poids	Prix HTVA	Poids	Prix HTVA
IONIO 90	215 kg	5 145 €	265 kg	5 838 €
IONIO 110	250 kg	5 623 €	290 kg	6 316 €
IONIO 130	275 kg	6 237 €	315 kg	6 983 €
IONIO 150	305 kg	6 788 €	335 kg	7 686 €
IONIO 170	335 kg	7 361 €	385 kg	8 379 €

OPTIONS

- Kit lame niveleuse arrière (>110) : **378 €**
- Kit semoir
 - 90 : **1 775 €**
 - 110 : **1 969 €**
 - 130 : **2 090 €**
 - 150 : **2 363 €**
 - 170 : **2 557 €**



Herse rotative pour tracteurs de **25 à 70 CV**

- + Attelage 3 points Cat I -II
- + Boîtier Mono vitesse à 540 tours/min.
- + **Rotor 260 tr/min**
- + Rotor porte couteaux à forme ronde **anti-bourrage**
- + Côtés latéraux mobiles
- + Réglage rapide du rouleau
- + **Rouleau flottant**
- + Cardan limiteur à sécurité boulon attelage (1 3/8" Z=6 coté tracteur)
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes "CE"**

Modèle	Puissance tracteur					
TIRRENO 150	30 – 70 CV	150 cm	151 cm	260 mm	7	8 + 6
TIRRENO 170	35 – 70 CV	170 cm	171 cm	260 mm	8	8 + 8
TIRRENO 190	40 – 70 CV	190 cm	191 cm	260 mm	9	10 + 8
TIRRENO 210	45 – 70 CV	210 cm	211 cm	260 mm	10	10 + 10
TIRRENO 230	50 – 70 CV	230 cm	231 cm	260 mm	11	12 + 10

Modèles	Version avec rouleau Packer Ø39		Version avec rouleau cage Ø 32		Version avec rouleau à grille Ø 42	
	Poids	Prix HTVA	Poids	Prix HTVA	Poids	Prix HTVA
TIRRENO 150	415 kg	8 348 €	345 kg	7 555 €	400 kg	8 447 €
TIRRENO 170	455 kg	9 182 €	380 kg	8 153 €	435 kg	9 167 €
TIRRENO 190	485 kg	9 860 €	410 kg	8 705 €	470 kg	9 770 €
TIRRENO 210	515 kg	10 710 €	445 kg	9 329 €	505 kg	10 553 €
TIRRENO 230	550 kg	11 513 €	480 kg	9 930 €	530 kg	11 083 €

OPTIONS

- Kit lame niveleuse arrière : **420 €**
- Kit semoir
 - 150 : **2 363 €**
 - 170 : **2 557 €**
 - 190 : **2 793 €**
 - 210 : **3 029 €**



Herse rotative pour tracteurs de **50 à 110 CV**

- + Attelage 3 points oscillant Cat II
- + Boîtier mono vitesse à 540 tours/min.
- + **Rotor 260 tr/min**
- + Rotor porte couteaux à forme ronde **anti-bourrage**
- + Côtés latéraux mobiles
- + Réglage rapide du rouleau
- + **Rouleau flottant**
- + Cardan limiteur à sécurité boulon attelage (1 3/8" Z=6 coté tracteur)
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes "CE"**

Modèle	Puissance tracteur					
ADRIATICO 180	50 – 110 CV	178 cm	182 cm	290 mm	7	8 + 6
ADRIATICO 205	60 – 110 CV	201 cm	206 cm	290 mm	8	8 + 8
ADRIATICO 230	70 – 110 CV	225 cm	229 cm	290 mm	9	10 + 8
ADRIATICO 250	80 – 110 CV	248 cm	253 cm	290 mm	10	10 + 10
ADRIATICO 300	90 – 110 CV	295 cm	299 cm	290 mm	12	12 + 12

Modèle	Poids	Prix HTVA	Poids	Prix HTVA
ADRIATICO 180	630 kg	10 248 €	725 kg	12 264 €
ADRIATICO 205	670 kg	11 099 €	780 kg	13 267 €
ADRIATICO 230	720 kg	11 923 €	845 kg	14 375 €
ADRIATICO 250	765 kg	12 689 €	920 kg	15 377 €
ADRIATICO 300	860 kg	14 091 €	960 kg	17 120 €

Kit lame niveleuse arrière : **494 €**

- Efface traces (2 x) : **288 €**
- Attelage hydraulique pour semoir : **3 885 €**
- Kit protection rotor (chaque rotor): **68 €**
- Kit (2x) brides fixation dents (chaque rotor) : **26 €**
- Cardan avec limiteur à sécurité avec friction : **131 €**



Herse rotative pour tracteurs de **80 à 120 CV**

- + Attelage 3 points **oscillant** Cat II
- + Boîtier changement de vitesses à **540 tr/min.**
- + **Rotor 238-288 tr/min**
- + **Cardan limiteur à sécurité boulon** attelage (1 3/8" Z=6 coté tracteur)
- + Rotor porte couteaux à forme ronde **anti-bourrage**
- + Cotés latéraux mobiles
- + Réglage rapide du rouleau
- + **Rouleau flottant**
- + Prise de force arrière (1 3/8" Z=6)
- + Lame niveleuse arrière
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes "CE"**

Modèle	Puissance tracteur					
ARTICO 250	80 – 120 CV	248 cm	251 cm	290 mm	10	10 + 10
ARTICO 300	90 – 120 CV	295 cm	298 cm	290 mm	12	12 + 12

Modèle	Version avec rouleau cage Ø 43		Version avec rouleau Packer Ø 48	
	Poids	Prix HTVA	Poids	Prix HTVA
ARTICO 250	890 kg	14 684 €	1 040 kg	17 383 €
ARTICO 300	985 kg	16 133 €	1 150 kg	19 163 €

OPTIONS

- Attelage hydraulique semoir : **3 885 €**
- Efface traces (2 pièces) : **289 €**
- Kit de réglage hydraulique de la hauteur des rouleaux : **1 171 €**
- Kit protection rotor (chaque rotor): **68 €**
- Version avant avec rouleau à épines : **919 €**
- Kit (2x) brides fixation dents (chaque rotor) : **26 €**
- Cardan avec friction : **131 €**
- Butoir à disques (droit + gauche) : **1 838 €**



Herse rotative pour tracteurs de **120 à 230 CV**

- + Attelage 3 points **oscillant** Cat II-III
- + Boîtier central à **1000 tr/min**
- + Boîtiers latéraux rotors 233-285-348-427 t/min
- + Cardan central (1-3/8" Z=6 côté tracteur)
- + **Cardans latéraux avec limiteur** à verrou de sécurité
- + Rotor porte couteaux à forme ronde **anti-bourrage**
- + Côtés latéraux mobiles
- + Réglage rapide du rouleau
- + **Rouleau flottant**
- + Lame niveleuse arrière
- + Couple efface-traces
- + Kit éclairage
- + Modalité de travail : fixe (sur demande oscillante)
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes « CE »**

Modèle	Puissance tracteur					
ATLANTICO 400	120-230 CV	408 cm	240 cm	280 mm	16	16 + 16
ATLANTICO 450	135-230 CV	455 cm	240 cm	280 mm	18	18 + 18
ATLANTICO 500	150-230 CV	502 cm	240 cm	280 mm	20	20 + 20

Modèle	Version avec rouleau cage Ø 49		Version avec rouleau Packer Ø 48	
	Poids	Prix HTVA	Poids	Prix HTVA
ATLANTICO 400	1 990 kg	32 051 €	2 155 kg	36 110 €
ATLANTICO 450	2 080 kg	33 605 €	2 300 kg	38 120 €
ATLANTICO 500	2 170 kg	35 375 €	2 425 kg	40 157 €

OPTIONS

- Réglage hydraulique rouleau (2 vérins) : **1 827 €**
- Réglage hydraulique rouleau (4 vérins) : **3 155 €**
- Kit protection rotor (chaque rotor) : **68 €**
- Kit (2x) brides fixation dents (chaque rotor) : **26 €**
- Plaque supplémentaire pour la protection du réservoir d'engrenages : **63 €**
- Cardan à déclenchement automatique (majoration) : **1 271 €**



Herse rotative pour tracteurs de **150 à 400 CV**

- + Attelage 3 points oscillant Cat II – III
- + Boîtier central à **1000 tr/min**
- + Boîtiers latéraux rotors 283-341 t/min
- + Cardan central (1-3/8 » Z=6 côté tracteur)
- + **Cardans latéraux avec limiteur** à verrou de sécurité
- + Rotor porte couteaux à forme ronde **anti-bourrage**
- + Côtés latéraux mobiles
- + Réglage rapide du rouleau
- + **Rouleau flottant**
- + Lame niveleuse arrière
- + Couple efface-traces
- + Kit éclairage
- + Modalité de travail : fixe-oscillante en haut à réglage manuel
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protections selon **normes « CE »**

Modèle	Puissance tracteur					
PACIFICO 500	150-400 CV	502 cm	249 cm	310 mm	20	20 + 20
PACIFICO 600	180-400 CV	598 cm	249 cm	310 mm	24	24 + 24

Modèle	Version avec rouleau cage Ø 49		Version avec rouleau Packer Ø 48	
	Poids	Prix HTVA	Poids	Prix HTVA
PACIFICO 500	2 820 kg	50 547 €	3 080 kg	55 330 €
PACIFICO 600	3 000 kg	55 787 €	3 340 kg	61 357 €

OPTIONS

- Kit de réglage hydraulique de la hauteur des rouleaux avec 4 vérins rouleau : **2 966 €**
- Kit protection rotor (chaque rotor): **74 €**
- Kit (2x) brides fixation dents (chaque rotor) : **32 €**
- Cardan à déclenchement automatique (majoration) : **1 423 €**



Enfouisseur de pierres pour tracteurs de **15 à 28 CV**

- + Attelage 3 points, Cat. I
- + Boitier mono vitesse de **540 tr/min**
- + **Rotor : 240 tr/min**
- + Arbre de transmission avec embrayage de sécurité
- + **Rouleau grille Ø 30**
- + Entraînement latéral par chaîne à bain d'huile
- + Tendeur de chaîne automatique
- + Rotor à **4 couteaux hélicoïdaux** par flasque
- + Grille à intervalle pare-cailloux
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protection de sécurité selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur						Poids (avec rouleau grille Ø30)	Prix HTVA
IS/K 90	15-28 CV	90 cm	114 cm	12 cm	5	10+10	220 kg	5 376 €
IS/K 100	15-28 CV	100 cm	130 cm	12 cm	6	12+12	240 kg	5 591 €
IS/K 120	20-28 CV	120 cm	146 cm	12 cm	7	14+14	260 kg	5 849 €

OPTIONS

- Kit semoir pour IS/K 90 : **1 822 €**
- Kit semoir pour IS/K 100 : **2 016 €**
- Kit semoir pour IS/K 120 : **2 137 €**
- Lame niveleuse arrière : **173 €**



MODÈLE IS/L



Enfouisseur de pierres pour tracteurs de **20 à 45 CV**

- + Attelage 3ème point, Cat I
- + Boîtier mono-vitesse 540 tours/min.
- + **Rotor : 240 tr/min**
- + Arbre de transmission avec embrayage de sécurité
- + **Rouleau grille Ø42**
- + Entraînement latéral par chaîne à bain d'huile
- + Tendeur de chaîne automatique
- + Rotor à **4 couteaux hélicoïdaux** par flasque
- + **Déport mécanique**
- + Grille pare-cailloux
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protection de sécurité selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur						Poids avec rouleau grillagé Ø 42	Prix HTVA
IS/L 100	20-45 CV	101 cm	131 cm	12 cm	6	12+12	370 kg	7 817 €
IS/L 120	30-45 CV	117 cm	147 cm	12 cm	7	14+14	405 kg	8 143 €
IS/L 135	35-45 CV	133 cm	163 cm	12 cm	8	16+16	435 kg	8 510 €

OPTIONS

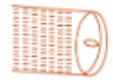
- Kit semoir pour IS/L 100 : **2 016 €**
- Kit semoir pour IS/L 120 : **2 137 €**
- Kit semoir pour IS/L 135 : **2 294 €**
- Déport hydraulique : **263 €**
- Lame niveleuse avant : **189 €** ou arrière : **289 €**
- Kit de changement de vitesse latéral à rouleau manuel : **184 €**
- Kit de changement de vitesse latéral à rouleau hydraulique : **536 €**



Enfouisseur de pierres pour tracteurs de **30 à 75 CV**

- + Attelage 3eme point, Cat. I et II
- + Boîtier mono-vitesse 540 tours/min.
- + **Rotor 220 tr/min**
- + Arbre de transmission avec embrayage de sécurité
- + Entraînement latéral par chaîne à bain d'huile
- + Tendeur de chaîne automatique
- + Rotor à 6 **couteaux hélicoïdaux** par flasque
- + Grille pare cailloux
- + **CARDAN COMPRIS**
- + Protection de sécurité selon **normes CE**

Modèle	Puissance tracteur						Poids			
								Ø 42	Ø 43	Ø 48
IS/M 120	30-75 CV	120 cm	147 cm	18 cm	6	12+12	465 kg	545 kg	-	-
IS/M 140	35-75 CV	140 cm	167 cm	18 cm	7	14+14	505 kg	590 kg	570 kg	685 kg
IS/M 165	40-75 CV	165 cm	192 cm	18 cm	8	16+16	550 kg	635 kg	620 kg	735 kg
IS/M 185	50-75 CV	185 cm	212 cm	18 cm	9	18+18	590 kg	680 kg	665 kg	785 kg
IS/M 205	60-75 CV	205 cm	232 cm	18 cm	10	20+20	630 kg	720 kg	700 kg	835 kg

Modèle				
IS/M 120	8 090 €	9 529 €	-	-
IS/M 140	8 505 €	10 112 €	9 545 €	11 429 €
IS/M 165	8 731 €	10 448 €	9 781 €	11 876 €
IS/M 185	9 587 €	11 314 €	10 694 €	12 936 €
IS/M 205	10 138 €	12 028 €	11 246 €	13 766 €

OPTIONS

- Kit semoir pour IS/M 120* : **2 137 €**
- Kit semoir pour IS/M 140* : **2 420 €**
- Kit semoir pour IS/M 165* : **2 620 €**
- Kit semoir pour IS/M 185* : **2 861 €**
- Kit semoir pour IS/M 205* : **3 098 €**
- Lame niveleuse avant : **289 €**
- Lame niveleuse arrière : **368 €**
- Jeu déport manuel du rouleau : **200 €**
- Jeu déport hydraulique du rouleau : **562 €**

(*Seulement avec rouleau grille



MODÈLE RSH

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **15 à 35 CV**, utilisé pour les terrains légers, le jardinage et les loisirs. Conçu pour travailler sur une profondeur de **10 à 20 cm**.

- + Attelage universel à trois points Cat. I
- + Réducteur à une vitesse, prise de force à **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne ASA 80 HE
- + Rotor avec **4 couteaux ROTOSTONE**
- + **Châssis robuste** en tôle imprimée fabriqué en acier IMEX 700
- + Grille arrière
- + Lame niveleuse réglable avec manivelles
- + Rouleau grille Ø 290 mm (30 cm plus long que la machine)
- + Manivelle pour régulation du rouleau
- + Joint de cardan avec boulon de sécurité
- + **Dispositifs de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail	Largeur	Ø rotor	Nombre de couteaux	g/min	Puissance requise	Ø rouleau	Poids	Profondeur de travail	Prix HTVA
RSH 90	90 cm	120 cm	380 mm	16/24	240	15-20 CV	290 mm	290 kg	10/20	
RSH 110	110 cm	140 cm		20/30		20-25 CV		310 kg		
RSH 130	130 cm	160 cm		24/36		30-35 CV		330 kg		



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **35 à 90 CV**, utilisé en agriculture, dans les espaces verts et en horticulture. . Convient pour une profondeur de travail de **15 à 22 cm**.

- + Attelage universel à trois points Cat. I-II
- + Réducteur à 1 vitesse, prise de force **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne ASA 80 HE
- + Rotor avec **4 couteaux ROTOSTONE** par bride
- + **Châssis robuste** en tôle imprimée fabriqué avec acier IMEX 700
- + Grille arrière réglable
- + lame niveleuse réglable avec manivelles
- + Rouleau grille Ø 290 mm (30 cm plus long que la machine)
- + Manivelles latéral pour régulation du rouleau
- + Joint de cardan avec boulon de sécurité
- + **Dispositifs de sécurité "CE"**

Modèle	Largeur de travail (cm)	Largeur (cm)	Ø rotor (mm)	Nombre de couteaux	tr/min	Puissance requise (CV)	Ø rouleau (mm)	Poids (kg)	Prix HTVA
RSH-M 105	105	135	400	24/36	240	35-45	290	503	
RSH-M 125	125	155		28/42		45-55		543	
RSH-M 145	145	175		32/48		55-65		603	
RSH-M 165	165	195		36/54		65-75		643	
RSH-M 185	185	215		40/60		75-90		693	



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **40 à 90 CV**, idéal pour les petites exploitations horticoles et les paysagistes. Convient aux sols contenant des pierres de **diamètre de 10 à 20 cm** et pouvant travailler à une profondeur de **5 à 22 cm**.

- + Attelage universel à 3 points Cat. 1-2
- + Attelage 3 points inférieur de Cat. 1-2, avec coulissement avant
- + Cadre monobloc en acier haute résistance
- + Boîte de vitesses central à un seul rapport, prise de force **540 tr/min**
- + Transmission unilatérale par chaîne ASA 100 HE
- + Support de palier de rotor à double joint d'étanchéité
- + **Rotor Ø 400 mm** avec brides en acier S700
- + Vitesse du rotor : 220 tr/min
- + **Lames ROTOSTONE**
- + Kit à double bride
- + Roulements à rouleaux sphériques SKF renforcés haute résistance
- + Grille de sélection avec ressorts indépendants réglable par manivelle
- + Kit de barre de nivellement **articulée** avec réglage par manivelle
- + Tiges anti-usure pour la protection des plaques latérales
- + Kit de rouleau arrière en métal déployé **Ø360 mm avec spirale interne**
- + Arbre de transmission cardan avec boulon de sécurité 1" 3/8 Z6
- + **Dispositifs de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail de l'enfouisseur (cm)	Largeur de travail du rouleau (cm)	Largeur totale de transport (cm)	Brides ROTOSTONE	Lames ROTOSTONE 4X	Lames ROTOSTONE 6 X	Puissance requise (CV)	Poids (kg)
RSG 105	105	145	160	6	24	36	40-80	590
RSG 125	125	165	180	7	28	42	45-80	640
RSG 145	145	185	200	8	32	48	50-80	690
RSG 165	165	205	220	9	36	54	55-80	730
RSG 185	185	225	240	10	40	60	60-80	780
RSG 210	210	250	265	11	44	66	70-90	840



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **60 à 110 CV**, utilisé en agriculture, dans les espaces verts et en horticulture. Conçu pour travailler dans des pierres de **diamètre de 10 à 25 cm**.

- **Compact, robuste et grande largeur** -

- + Attelage universel à 3 points Cat.1-2
- + Réducteur à 1 vitesse, prise de force **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne ASA 120 HE
- + Rotor avec **4/6 couteaux ROTOSTONE** par bride
- + **Robuste châssis** en double tôle imprimée, fabriqué en acier IMEX 700
- + Grille arrière réglable
- + Lame niveleuse réglable avec manivelles
- + Rouleau grille Ø 420 mm (40 cm plus long que la machine)
- + Manivelle latérale pour régulation du rouleau
- + Joint de cardan avec boulon de sécurité
- + **Dispositifs de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Ø rotor (mm)	Nombre de couteaux	tr/min	Puissance requise (CV)	Ø rouleau (mm)	Poids (kg)	Prix HTVA
RSL 125	125	165	420	24/36	260	60-70	360	770	
RSL 145	145	185		28/42				800	
RSL 165	165	205		32/48		60-80		880	
RSL 185	185	225		36/54				960	
RSL 210	210	250		40/60		80-100		1 040	
RSL 230	230	270		44/66				1 120	
RSL 250	250	290		48/72		90-110		1 200	

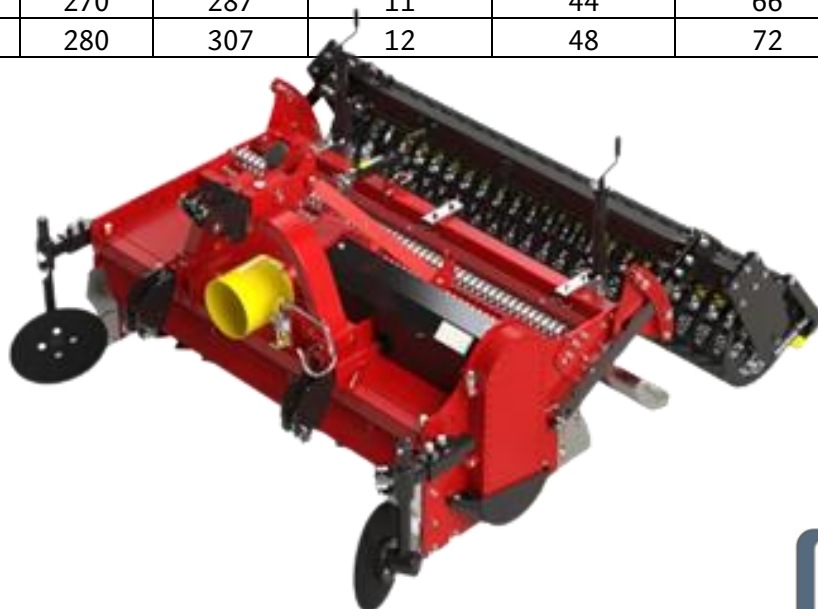


MODÈLE RSC

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **70 à 120 CV**, idéal pour les exploitations horticoles et les paysagistes. Convient aux sols contenant des pierres de **diamètre de 15 à 20 cm** et pouvant travailler à une profondeur de **15 à 24 cm**. – **Fiabilité et performances supérieures** –

- + Attelage universel à 3 points Cat. 2
- + Attelage 3 points inférieur de Cat. 2 avec coulissement avant
- + Double cadre en acier à haute résistance
- + Boîte de vitesses centrale à un seul rapport, prise de force **540 tr/min**
- + Transmission unilatérale par chaîne ASA 120 HE
- + Support de palier de rotor avec joints COMBI SF6
- + **Rotor Ø 480 mm** avec brides en acier S700
- + Vitesse du rotor : 256 tr/min
- + Lames de type ROTOSTONE
- + Kit à double bride
- + Roulements à rouleaux sphériques renforcés SKF haute performance
- + Grille de sélection avec ressorts indépendants et réglage par manivelle
- + Tiges anti-usure pour la protection des plaques réglables
- + Kit de barre de nivellement **articulée** avec réglage par manivelle
- + Rouleau en métal déployé **Ø 480 mm avec spirale interne**
- + Arbre de transmission cardan avec boulon de sécurité 1" 3/8 Z6
- + **Dispositif de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail de l'enfouisseur (cm)	Largeur de travail du rouleau (cm)	Largeur totale de transport (cm)	Brides ROTOSTONE	Lames ROTOSTONE 4X	Lames ROTOSTONE 6 X	Puissance requise (CV)	Poids (kg)
RSC 125	125	165	182	6	24	36	70-120	990
RSC 145	145	185	202	7	28	42	75-120	1 080
RSC 165	165	205	222	8	32	48	80-120	1 160
RSC 185	185	225	242	9	36	54	85-120	1 240
RSC 210	210	250	267	10	40	60	90-120	1 360
RSC 230	230	270	287	11	44	66	95-120	1 450
RSC 250	250	280	307	12	48	72	100-120	1 540



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **80 à 160 CV**, machine professionnelle utilisée en **conditions extrêmes**. Conçu pour travailler des sols contenant des pierres d'un **diamètre de 15 à 25 cm** et à une profondeur de **15 à 30 cm**.

- + Attelage universel à 3 points Cat. 2
- + Réducteur à 1 vitesse, prise de force **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne ASA 140 HE
- + Rotor avec **4/6 couteaux ROTOSTONE**, par bride
- + Châssis **robuste** en double tôle imprimée fabriqué en acier IMEX 700
- + Grille arrière réglable
- + Lame niveleuse réglable avec manivelles
- + Rouleau grille Ø 480 mm (40 cm plus long que la machine)
- + Manivelles latérales pour régulation du rouleau
- + Joint de cardan avec boulon de sécurité
- + **Dispositifs de sécurité « CE »**

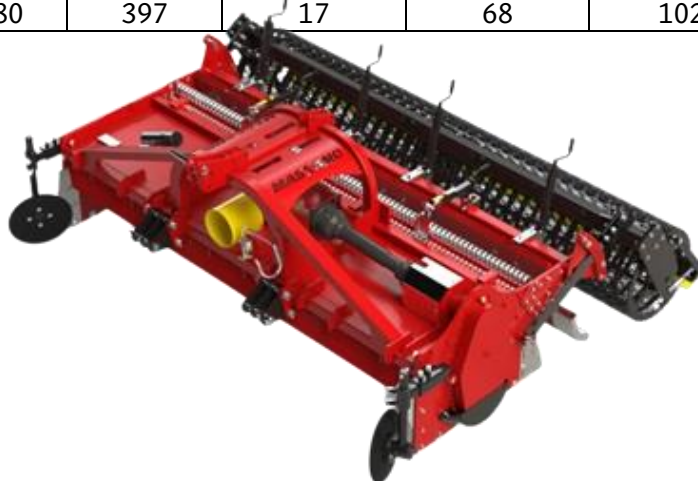
Modèle	Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Ø rotor (mm)	Nombre de couteaux	tr/min	Puissance requise (CV)	Ø rouleau (mm)	Poids (kg)
RSE 145	145	185	540	28/42	240	80-100	480	1 290
RSE 165	165	205		32/48				1 340
RSE 185	185	225		36/54		90-100		1 390
RSE 210	210	250		40/60		100-120		1 510
RSE 230	230	270		44/66		110-130		1 590
RSE 250	250	290		48/72		120-140		1 680
RSE 270	270	310		52/78		130-150		1 780
RSE 300	300	340		60/90		130-160		1 900
RSE 320	320	360		64/96				2 200
RSE 360	360	400		72/108				2 400



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **90 à 180CV**, conçu pour les **sols les plus difficiles**.
 Convient aux sols contenant des pierres jusqu'à **28 cm de profond**.

- + Attelage universel à 3 points Cat. 2-3
- + Liaison frontale fixe/basculante Cat. 2-3
- + Double cadre en acier haute résistance
- + Boîte de vitesses centrale à un seul rapport
- + Prise de force **1 000 tr/min**
- + Transmission à un seul engrenage latéral
- + Transmission à cardan latéral avec boulon de sécurité
- + Support de palier de rotor avec joints mécaniques amphibies
- + Rotor **Ø 560 mm** avec brides en acier S700
- + Vitesse du rotor : 230 à 290 tr/min
- + **Lames de type ROTOSTONE**
- + Kit à double bride
- + Roulements à rouleaux sphériques renforcés SKF haute performance
- + Grille de sélection avec ressort indépendants et réglage par manivelle
- + Tiges anti-usure pour la protection des plaques latérales
- + Kit de barre de nivellement articulée avec réglage par manivelle
- + Kit de rouleau arrière **Packer Ø 550 mm**
- + Arbre de prise de force central direct 1" 3/8 Z6
- + **Dispositifs de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail de l'enfouisseur (cm)	Largeur de travail du rouleau (cm)	Largeur totale de transport (cm)	Brides ROTOSTONE	Lames ROTOSTONE 4X	Lames ROTOSTONE 6 X	Puissance requise (CV)	Poids (kg)
RSF 185	185	225	242	9	36	54	90/180	1 760
RSF 210	210	250	267	10	40	60	100/180	1 820
RSF 203	230	270	287	11	44	66	110/180	1 930
RSF 250	250	290	307	12	48	72	120/180	2 015
RSF 270	270	310	327	13	52	78	130/180	2 120
RSF 285	285	320	342	14	56	84	140/180	2 160
RSF 300	300	340	357	15	60	90	150/180	2 250
RSF 320	320	360	377	16	64	96	160/180	2 340
RSF 340	340	380	397	17	68	102	170/180	2 430



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **150 à 240 CV**, machine professionnelle utilisée en **conditions extrêmes**. Conçu pour atteindre de grandes profondeurs de travail (**jusqu'à 30 cm !**) et dans des pierres de **diamètre de 15 à 30 cm**.

- + Attelage universel à 3 points Cat. 2-3
- + Réducteur à 1 vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- + Transmission latérale par pignon
- + Rotor avec **4/6 couteaux ROTOSTONE** par bride
- + Châssis robuste en double tôle imprimée, fabriquée en acier IMEX 700
- + Grille arrière réglable
- + Lame niveleuse réglable avec manivelles
- + Rouleau grille **Ø 600 mm** (40 cm plus long que la machine)
- + Manivelle latérale pour réglage du rouleau
- + Joint de cardan latéral avec sécurité par disque
- + Joint de cardan central direct 1" 3/8 Z6
- + **Dispositifs de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Ø rotor (mm)	Nombre de couteaux	tr/min	Puissance requise (CV)	Ø rouleau (mm)	Poids (kg)
RSE-PLUS 250	250	290	540	48/72	260	150/160	600	1 890
RSE-PLUS 270	270	310		52/78		150/180		1 960
RSE-PLUS 300	300	340		60/90		160/180		2 050
RSE-PLUS 320	320	360		64/96		160/200		2 130
RSE-PLUS 360	360	400		72/108		180/220		2 350



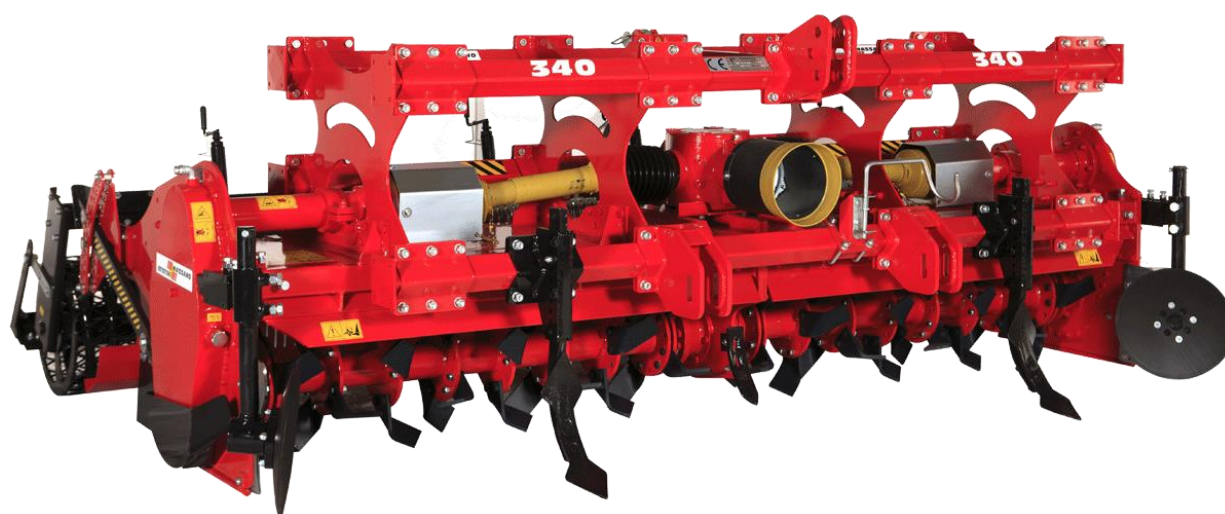
MODÈLE RSE-PLUS 2



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **130 à 280 CV**, machine conçue pour les entrepreneurs, les grandes entreprises agricoles en grandes cultures ou maraîchage . Convient pour travailler dans des pierres de **diamètre de 20 à 25 cm** et jusqu'à **30 cm de profond**. - **préparation du lit de semences en un seul passage** -

- + Attelage universel 3 points Cat. 2-3
- + Réducteur à 1 vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- + Transmission latérale avec **4 pignons**
- + Rotor avec **4 couteaux**
- + Châssis **robuste** en double tôle imprimée, fabriquée en acier IMEX 700
- + Grille arrière réglable
- + Lame niveleuse réglable avec manivelle
- + Rouleau grille **Ø 600 mm**
- + Manivelle latérale pour réglage du rouleau
- + Joint de cardan latéral avec sécurité par disques
- + Joint de cardan central direct 1" 3/8 Z6
- + **Dispositifs de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Ø rotor (mm)	Nombre de couteaux	tr/min	Puissance requise (CV)	Ø rouleau (mm)	Poids (kg)
RSE-PLUS 2 340	340	380	540	64/96	300	130-150	480	2 380
RSE-PLUS 2 360	360	400		72/108		130-160		2 830
RSE-PLUS 2 420	420	460		80/120		160-180	600	3 050
RSE-PLUS 2 460	460	500		88/132		180-200		3 200
RSE-PLUS 2 500	500	540		96/144	330	200-220		3 560
RSE-PLUS 2 540	540	580		104/156		220-240		3 710
RSE-PLUS 2 600	600	640		120/180		240-280		3 900



Enfouisseur de pierres **pliable** pour tracteurs de **140 à 240 CV**, machine **professionnelle** pour entreprises agricoles de taille moyenne à grande. Conçu pour travailler dans des pierres de **diamètre de 20 à 25 cm** et jusqu'à **30 cm de profondeur**.

- + Attelage universel à 3 points Cat. 2
- + Réducteur à 1 vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- + Double transmission latérale par pignons
- + Palier central
- + Rotor avec **4/6 couteaux ROTOSTONE** par bride
- + Châssis robuste en double tôle imprimée, fabriquée en acier IMEX 700
- + Grille arrière réglable
- + Lame niveleuse réglable avec manivelle
- + Rouleau grille **Ø 600 mm** (40 cm plus long que la machine)
- + Manivelle latérale pour réglage du rouleau
- + Châssis de support avec dispositif hydraulique de fermeture
- + Joint de 2 cardans latéraux avec sécurité par disques
- + Joint de cardan central direct 1"3/8 Z6
- + **Dispositif de sécurité « CE »**

Modèle	Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Ø rotor (mm)	Nombre de couteaux	tr/min	Puissance requise (CV)	Ø rouleau (mm)	Poids (kg)
MEGA 360	360	400	520	72/108	280	140-160	480	2 560
MEGA 420	420	460		80/120		160-170		2 710
MEGA 460	460	500		88/132		170-180		2 940
MEGA 500	500	540		96/144		180-240		3 120



Enfouisseur de pierres **pliable** pour tracteurs de **220 à 450 CV**, idéal pour les entrepreneurs, les grandes entreprises agricoles en grandes cultures. Convient pour travailler à une grande profondeur (**jusqu'à de 28 cm !**) – **robustesse, technologie et précision** -

- + Attelage universel 3 points Cat. 3-4
- + Liaison frontale fixe/basculante Cat. 3-4
- + Système de cadre pliable avec 4 vérins hydrauliques
- + **Double** cadre en acier haute résistance
- + Boîte de vitesses centrale à une seule vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- + Transmission à double entrée avec 4 modules et 8 rapports
- + Transmission bilatérale par prise de force avec boulon de sécurité
- + Supports de paliers de rotor avec joints mécaniques amphibies
- + Rotors **renforcés** n°2 Ø 560 mm avec brides en acier S700
- + **Lames de type ROTOSTONE**
- + Kit à double bride
- + Roulements à rouleaux sphériques SFK haute résistance
- + Grille de sélection avec ressorts indépendants et réglage par manivelle
- + Tiges anti-usure pour la protection des plaques latérales
- + Effaceur de piste central
- + Kit de barre de nivellement articulée avec réglage par manivelle
- + Rouleau arrière en métal déployé de Ø 600 mm avec spirale interne
- + Arbre de transmission central 1" 3/8 Z20
- + Dispositifs de sécurité « CE »

Modèle	Largeur de travail de l'enfouisseur (cm)	Largeur de travail du rouleau (cm)	Largeur totale de transport (cm)	Brides ROTOSTONE	Lames ROTOSTONE 4X	Lames ROTOSTONE 6 X	Puissance requise (CV)	Poids (kg)
TITAN 370	379	430	260	18	72	108	220-450	3 980
TITAN 420	429	480		20	80	120	240-450	4 280
TITAN 460	469	520		22	88	132	260-450	4 520
TITAN 500	509	560		24	96	144	280-450	4 750
TITAN 540	549	600		26	104	156	300-450	5 010
TITAN 570	579	630		28	112	168	320-450	5 250
TITAN 600	609	660		30	120	180	340-450	5 450

